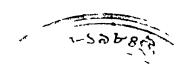


# BABY CARE Rs. 15 By Dr. Indira Bhattacharya M. D. Dey's Publishing, 13 Bankim Chatterjee Street Calcutta-700073

## বেবী কেয়ার



ডাঃ ইন্দিরা ভট্টাচার্য এম. ডি.

প্ৰকাশক:

শ্রীষ্থাংশুশেখর দে দে'জ পাবলিশিং

১৩, বঙ্কিম চ্যাটাৰ্জী খ্ৰীট কলিকাতা ৭০০ ০৭৩

প্রচ্ছদ: নিতাই মল্লিক

मूखक:

শ্রীনেপালচন্দ্র পান

সোনালী প্রেস

২/এ. ভোলানাৰ পাল লেন

কলিকাভা ৭০০ ০০৬

### সূচীপত্ৰ

প্রথম অধ্যার	
শিশুর আগমনের পূর্ব-প্রস্তুতি	•
গৰ্ভাবস্থা	8
শিশুর জন্ম প্রস্তুতি	٩
রাবার রুথ বা প্লাক্টিক দীট ১; কংলে ১; স্নানের জন্ম গামলা বা	
বাধ টাব ৯; বালতি ১০; শিশুর সাবান ১০; মালিশের	
ত্তেল ১০ ; বেবী পাউভার ১১ ; তুলো ১১	
শিশুর পোষাক-পরিচ্ছদ	>>
দিতীয় অধ্যায়	
শিশুকে খাওয়ানো	36
বুকের হুধ থাওয়ানোর প্রয়োজনীয়তা ১৬; অপ্রতুল বুকের	
ত্ব ১৮ ; বুকের তুধের আধিক্য ২০ ; শিশুকে কথন থাওয়ানো শুরু	
করতে হবে ২১ ; বুকের ত্থ পাওয়ানোর পদ্ধতি ২২ ; শিশুকে	
ঢেকুর তোলানো ২৪ ; শিশুকে কতবার থাওয়াতে হবে ২৫ ;	
শিশুর রাতের খাওয়া ২৬; বুকের ছেবে-থাকা বোঁটা ২৭;	
বোতলে কৃত্রিমভাবে হুধ খা <del>ও</del> য়ানো ২৮	
শিশুকে কৃত্রিমভাবে ছধ খাওয়ানোর পদ্ধতি	২৯
বিভিন্ন রকমের হুধ ৩০ ; ছুধের বোতলের প্রস্তুতি ৩২ ; বোতলের	
নিপ্লের ফুটো ৩৩ ; বোতলে হুধ থাওয়ানো ৩৪ ; <b>হুধের</b>	
তাপমাত্রা ৩৪ ; তুধের পরিমাণ ৩৫ ; শিশুকে জ্বল থাওয়ানো ৩৬ ;	
কমলালেব্র রস ৩৭; মালটি-ভিটামিন এবং আ্য়রন সম্প্রণ ৩৮;	
শক্ত থাতা ৩৯ ; পৃষ্টির জন্ম প্রয়োজন ৪০ ; ক্যালরি ৪৫ ; প্রোটিন	
৪৬; চবি ৪৭; শর্করা ৪৭; ক্যালসিয়াম ৪৭; লৌহ ৪৮;	
ভিটামন ৪৮	
বিভিন্ন অবস্থায় শিশুর খাগ্য	8>
জন্ম থেকে ৩/৪ মাস ৪৯ ; সাত-আট মাস বয়সে ৫০	
প্রতি ১০০ গ্রাম খাছের পুষ্টি মূল্য	٤٤
সংক্রামক রোগ হতে মুক্ত হবার স্বীকৃত তালিকা	@

<b>१७</b> वि अप्राप्त	
নবঞ্জাতকের তত্ত্বাবধান	t s
নাভি ৫৪; চোখ ৫৪; কান ৫৫; নাক ৫৫; জিহ্বা ৫৫; তেল	
মালিশ ৫৬; শিশুর স্নান ৫৬; শিশুর ঘুম ৫৭; থেলা ৫৯;	
শিশুর মল্ড্যাগ ৬•	
চতুৰ্থ অধ্যায়	
সংক্রামিত রোগের প্রতিরোধ ব্যবস্থা	७२
গুটি বৃষস্তের টীকা ৬২ ; বি. সি. জি. টীকা ৬৩ ; ট্রিপল অ্যাণ্টিজেন	
৬৩ ; ডবল ভ্যাকসিন ৬৬ ; পোলিও টীকা ৬৬ ; হামের টীকা ৬৭	
টাইফয়েড ও কলেরার টীকা ৬৭	
পঞ্চৰ অধ্যায়	
শিশুদের সাধারণ সমস্তা	৬৯
কান্না ৬৯; ক্ষ্ধার কান্না ৭০; পেটের ব্যথা ৭০;ক্লান্তি ৭১;	
ভিজে যাওয়া ৭২; জনডিস ৭২; পেটের অস্থ ৭২; কোষ্ঠ	
কাঠিন্ত ৭৩; বমি করা ৭৫; হিক্কা ৭৬; শিশুর তুধের কোঁটা	
ক্ষীতি ৭৬; স্ত্রী যোনি থেকে রক্ত নির্গমন ৭৬; জন্মদাগ এবং	
চামড়ায় গোটা ওঠা ৭৬; মাদী-পিদী ৭৭; জন্মদাগ বা জড়ুল	
চিহ্ন ৭৭; নাভিম্ফীতি ৭৭; কুঁচকি স্ফীতি ৭৮; অণ্ডকোষ	
বৃদ্ধি ৭৮; ফাইমোসিস ৭৮; মাথার ফুসকুড়ি ৭৯; ক্যাপকিন	
র্যাস ৮০ ; থ্রাস বা ম্থের ছত্রাক ৮০ ; ঘামাচি ৮১ ; একজিমা	
৮২ ; জব্ব ও মাংসপেশীতে থিঁচুনি বা তর্কা ৮৩ ; অপুষ্ট শিশু ৮৫	
ৰষ্ঠ অধ্যায়	
শিশুর বৃদ্ধি এবং বিকাশ	43
বৃদ্ধি ৮৯ ; প্রথম তিন মাসে শিশুর বিকাশ ৯০ ; তিন মাস থেকে	
ছয় মাস ৯২ ; ছয় থেকে বার মাস ৯৪	
শৈশবের দিনগুলি	20
প্রাক-বিভালয় বংসর	2•
বিকাশের পদ্ধতির পরিবর্তন	>•:
সাধারণ বিকাশের হার নির্দেশক	5•1

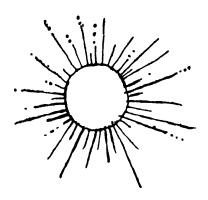
#### সপ্তম অধ্যায়

শৈশবের সমস্থা	204
বদমেজাজ ১০৮ ; তোভলামি ১০৯ ; বামাবর্তিভা ( ক্যাটা হওয়া )	
১১০ ; বিছানায় প্রস্রাব করা ১১১ ; বুড়ো আঙ্গুল চোষা ১১৩	
শিশুদের খাওয়াবার সমস্তা	>>¢
কম ওজনের শিশু	776
অতিরিক্ত ওজনের শিশু	>>>
অষ্ট্ৰম অধ্যায়	
আচরণগত সমস্তা	252
স্বার্থপরতা ১২১ ; হিংসা ১২২	
শিশুর কালন-পালনের শৃঙ্গলা এবং উদ্দেশ্য	১২৬
নবম অংগ্রায়	
শৈশবে সাধারণ কয়েকটি অস্থুখ	১৩২
জ্ব ১৩২ ; ঠাণ্ডা লাগা এবং ইনফুয়েঞ্চা ১৩৪ ; হাম ১৩৫ ; জ্বল	
বসন্ত বা চিকেন পকা ১৩৭; মাম্স্ ১৩৮; ছপিং কাশি ১৩৯;	
আঘাত ১৪২ ; রক্তপাত ১৪১ ; পুড়ে যাওয়া ১৪ <b>২ ; মচকে যাও</b> য়া	
ও হাড় ভেঙে যাওয়া ১৪৩ ; মাধার আঘা <b>ত</b> ১৪৪ ; নাক <b>থেকে</b>	
রক্ত পড়া ১৪৪; টাইফয়েড ১৪৫; প্যারাটাইফয়েড ১৪৬;	
ইনফেকটিভ হেপাটাইটিস ১৪৬; উদরাময় ১৪৭; পোকা	
স্ংক্রমণ ১৪৯	
দশন অধ্যায়	
পুষ্টির উপকরণ	>62
ক্যালরি ১৫১; প্রোটন ১৫২; চর্বি ১৫৩; শর্করা ১৫৩;	
ক্যালসিয়াম ১৫৩ ; লোহ ১৫৪ ; ভিটামিন ১৫৪ ; ভিটামিন 'এ'	
১৫৪ ; ভিটামিন 'দি' ১৫৪ ; ভিটামিন 'ডি' ১৫৪ ; ভিটামিন	
'বি' ১৫৫	
বিভিন্ন বয়সে শিশুর খাছ তালিকা	>44

#### প্রথম অধ্যায়

#### শিশুর আগমনের পূর্ব-প্রস্তুতি

মায়ের কোল জুড়ে প্রথম সন্তান আগমনের পূর্বে ভাবী মায়েরা অধীয় আগ্রহে ফুটফুটে শিশুটির অপেক্ষায় দিন কাটিয়ে থাকেন। এ সময়ে তাঁরা বন্ধু-বান্ধবা ও আত্মীয়াদের নানা ধরনের অভিজ্ঞতার কথা শুনে কখনো কখনো উদ্বিগ্নও হন। কিন্তু অহেতুক আশংকার কোন কারণ নেই। সন্তান ধারণ আমাদের জৈবিক প্রবৃত্তিগুলির মধ্যে একটি,



বহমান মানব সভ্যতার অন্যতম ভিত্তি। এর মধ্যে কোন অস্বাভাবিকতা নেই। নবজাত শিশু যদি স্বাভাবিক স্বাস্থ্যের অধিকারী হয়, তবে তা মায়েদেরই জ্বন্সে হয়, এর জ্বন্যে মায়েরা গর্ববাধ করতে পারেন। আমাদের দেশে বেশীর ভাগ শিশুই প্রধানতঃ মায়ের সহজ্ব ও প্রার্থিকাত স্নেহ এবং আদর ও যত্নে সন্তোষজ্ঞনক ভাবে বেড়ে ওঠে। জ্বন্মের মুহূর্ত্ব থেকে বেড়ে ওঠার সময়ে মায়ের স্বাভাবিক স্নেহ-যত্নই শিশুর পক্ষে সর্বাধিক প্রয়োজন, এর জ্বন্যে বিশেষজ্ঞদের উপদেশের বিশেষ দরকার পড়ে না। শিশুর যত্নে মায়ের স্নেহের বড় কিছু নাই।

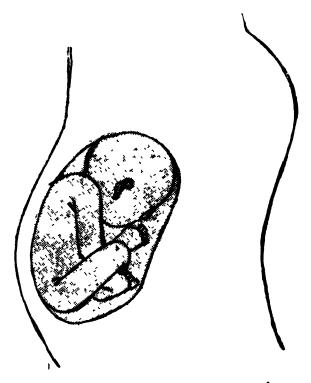
তথাকথিত উন্নত দেশের তুলনায় আমাদের দেশের শিশুরা সৌভাগ্যবশত মায়েদের সহজ্ঞ স্নেহ-মমতার মধ্য দিয়েই অধিক লালিত- পালিত হয় এবং ধারে ধারে বড় হয়। বর্তমানে অবশ্র কতিপয় বাবানা অক্সরকম চিন্তা করছেন। তাঁরা নিজেদের বাসনা পরিতৃপ্ত করার জিন্তা বিশেষজ্ঞানে উপদেশ গ্রহণ করে অনেক সময় শিশুর স্বাভাবিক চাহিদার অভিরিক্ত অন্থান্ত চাহিদার প্রতিরিক্ত অন্থান্ত চাহিদার প্রতিরিক্ত অন্থান্ত চাহিদার প্রতিরিক্ত আগ্রহা হচ্ছেন। অস্বাভাবিক চা কোন ক্ষেত্রেই স্থাপ্রদে নয়।

তবে শিশুকে স্নর, সবল এবং সভেন্ধ করে ভোলার ক্ষেত্র নতুন বাবা-মায়ের কিছু প্রাথ মিক অবচ নি হা প্রায়ান্ধনীয় নির্দেশ কার সঙ্গে পরিচিত হওয়ার দরকার আছে। অন্যথায় অনভিজ্ঞহা, হিতৈষী বন্ধু-বান্ধব এবং আত্মীয় প্রমুখদের অভিরঞ্জিত উপদেশ ইত্যাদিতে উারা কিংকর্তব্যবিমৃত্ হয়ে যেতে পারেন। বিষয়তি সম্পর্কে পূর্বাপর সমাক জ্ঞান থাকলে অনেক বিপদ তারা এড়াতে পারেন। সন্তান হল বাবা এবং মায়ের মিলিত কামনার সম্পদ। সন্তান লালনপালন এবং পরিচর্যার সময় এ কথাতি মনে রাখলে অনেক দায়িত্ব অতি সহজে পালন করা যায়।

#### গৰ্ভাবস্থা

গর্ভাবস্থায় মায়ের অবশ্যই চিকিৎদকের নিত্য তন্ত্বাবধানে থাকা কর্তব্য। কারণ গর্ভবতীর স্বাস্থ্য গর্ভের শিশুর স্বাস্থ্যকে প্রতিফলিত করে। সন্তান সন্তাবনাকালে গর্ভবতী মায়ের দেহের ওন্ধন, রক্তের চাপ ও মৃত্র নিয়মিত পরীক্ষা করাতে হয়। শরীরের অস্বাভাবিকতা, রক্তাল্পতা প্রভৃতি প্রতিরোধ করা আবশ্যক কারণ মায়ের দেহ থেকে পরগাছার মতই শিশু তার প্রয়োজনীয় রদদ সংগ্রহ করে থাকে। গর্ভন্থ শিশুর উপযুক্ত প্রোটিন এবং তার দেহের অস্থি কাঠামোর পৃষ্টি ও বৃদ্ধির জন্ম মাকে যথাক্রমে বাড়তি তথা ও ক্যালসিয়াম খেতে হবে। এছাড়া চিকিৎসকের পরামর্শ মত সন্তানসন্তবা মায়ের প্রয়োজনীয় ভিটামিন এবং আয়রণ (লৌহ) গ্রহণ করা উচিত। গর্ভবতী হবার পূর্বে মায়ের দৈহিক ওজন মাত্রাধিক না থাকলে সমগ্র গর্ভাবস্থায় তাঁর ওজন ২০ পাউশ্ত বাড়ানো

প্রয়োজন। বাড়তি এই ২০ পাউণ্ড তাঁর গর্ভের শিশু, ক্রত প্রসারিত জ্বায়ু, গর্ভের ফুল এবং গর্ভন্থ তরল পদার্থের ওজন।



ঘরবন্দী মায়েদের তুলনায় শ্রমজীবী মায়েদের ভূমিষ্ঠ সন্তান আকারে ছোট হতে দেখা গেছে। গর্ভবতী মায়ের বিশ্রামের প্রয়োজন আছে, কিন্তু একটানা পুরোপুরি বিশ্রাম ভাল নয়। গর্ভকালে মায়েদের স্থিকিয় ও হাজা কাজে কর্মশীল থাকা এবং উপযুক্ত ব্যায়াম করা বিধের।

রোগে আক্রান্ত হবার চেয়ে রোগ প্রতিরোধের ব্যবস্থা গ্রহণ প্রেয়ঃ।
ধমুষ্টংকার একটি সাংঘাতিক রোগ। এই রোগে আক্রান্ত হয়ে
নবজাতকের অকালে মৃত্যু অতীতের ঘটনা নয়। বর্তমানেও এ রোগে
মৃত্যু ভয়ংকর আকারে হামেশা হয়ে থাকে। এই রোগের সম্ভাব্য আক্রমণ
থেকে নিরাপদে থাকার জস্তে গর্ভবতী মায়ের প্রস্তুতি নিতে হয়।
গর্ভে সম্ভান সম্ভাবনার পূর্বে যদি কোন কারণে ধমুষ্টংকার-প্রতিষেধক
ইনজেকশনের কোর্স (মোট তিনটি ইনজেকশন) মায়ের নেওয়া থাকে

তবে গর্ভবতী হবার পর কেবলমাত্র তার বৃষ্টারডোজটি নিলেই চলো।
বাঁদের ঐ কোর্স নেওয়া হয় নি, তাঁরা প্রথম গর্ভাবস্থাতেই ধমুস্টকেরি-এর
প্রতিষেধক ইনজেকশনের (অন্তরঃ ছটি ইনজেকশন নিতেই হবে)
সম্পূর্ণ কোর্সটি গ্রহণ করবেন। এটা মা এবং শিশুর উভয়ের
নিরাপত্তার জন্ম প্রয়োজন। গর্ভ ধারণের প্রথম তিন মাস অন্যান্ম ওয়ুধ
ব্যবহার না করতে চিকিৎসক অবশুই পরামর্শ দেবেন। কারণ এই
সময়ে গর্ভস্থ শিশুর সমস্ত অঙ্গপ্রভঙ্গ গঠন হয়ে থাকে। অবশিষ্ট
কয়মাসে কেবল শিশুর দেহের আকৃতি ও অঙ্গপ্রতাঙ্গের গঠন বৃদ্ধি পেয়ে
থাকে। স্মৃতরাং প্রথম তিন মাসে মায়ের সেবিত ওয়ুধে গর্ভস্থ শিশুর
ক্ষতিগ্রেস্থ হওয়ার সম্ভাবনা থাকে।

ছোঁয়াচে রোগ সম্পর্কেও সতর্ক থাকতে হয়। মায়ের ছোঁয়াচে রোগেও গর্ভস্থ শিশুর ক্ষতি হয়। ছোঁয়াচে রোগের মধ্যে 'জার্মানা হাম' অন্যতম এবং মারাত্মক। যে দেশে এই রোগের প্রতিষেধক টীকা পাওয়া যায় সেখানে মা হবার যোগা। বয়সের মেয়েদের টীকা দিয়ে দেওয়া হয়, যাতে মায়ের রোগের প্রতিক্রিয়ায় তার গর্ভস্থ সন্তান আন্ধ ও কালা বা মানসিক ও শাবারিক বৃদ্ধিতে ক্ষতিগ্রস্ত না হয়। কারণ গর্ভধারণের প্রথম অবস্থায় মায়ের 'জার্মানা হাম' হলে সন্তানের বিপদ বেশি।

সন্ত ও কচি ও সন্তানের জন্য ভাবা মায়ের স্তনের বোঁটাকে উপযুক্ত-ভাবে তৈবী করতে হয়। অনেক নাবার স্তনের বোঁটা ভিভরে ঢোকান থাকে। শিশু ভূমিষ্ঠ হবার আগেই এই ঢোকান বোঁটাকে উন্নত করার জন্ম ক্রীম দিয়ে মালিশ করতে হয়। ঢোকান বোঁটা শিশুর স্তন্তাপানে অসুবিধা ঘটায়। ক্রীম মালিশ করলে বোঁটা মন্দ হয়। স্তনের বোঁটা শুকনো, রুক্ষ বা কড়কড়ে থাকলে প্রথম প্রথম স্তন্তাপানের সময় শিশুর নরম ঠোঁটে বেশ কন্ট হয়। প্রথম স্তন্ত পানে বোঁটায় চিড় ধরে, মায়ের তাতে যন্ত্রণা ভোগ করতে হয়। তাই মায়ের নিজের এবং শিশুর উত্যের জন্মেই স্তনের বোঁটার প্রতি ভাবা মাকে যত্ন এবং লক্ষ্য রাখতে হয়। সন্তান প্রস্বের পূর্বেই এর জন্য প্রস্তুতি নিতে হয়।

#### শিশুর জন্ম প্রস্তৃতি

আমাদের দেশে শিশু ভূমিষ্ঠ হবার পূর্বে তার নিরাপত্তার জন্য কোন প্রকার প্রাক্-প্রস্তুতি নেওয়ার বিষয়ে নানা ধরনের সংস্কার প্রচলিত আছে। এমন কি শিশুর জন্মের পরও প্রথম কয়েক সপ্তাহ নতুন পোষাক, বিছানাদি ব্যবস্থা করাতে মহা আপত্তি আছে।

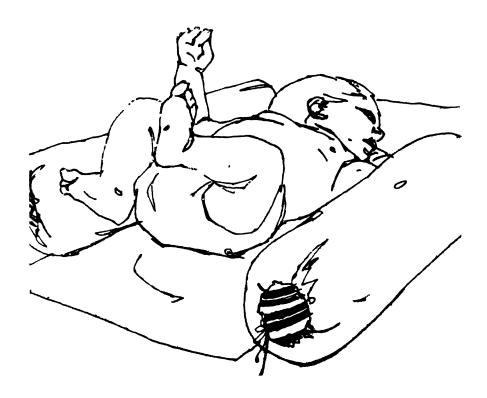
নবজাতকের জন্ম দেশে প্রচলিত পুরানো কাপড়ের পোষাকই সবচেয়ে ভাল। পুরানো কাপড় ও তার ছোট ছোট পোষাক নরম এবং জল-বিশোষক। কিন্তু এই পুরানো পোষাক বা কাপড়কে ভালভাবে ধুয়ে তারপর সন্তব হলে দশ মিনিট গরম জলে ফুটিয়ে শিশুর ব্যবহারের যোগ্য করে প্রস্তুত রাখতে হবে। সাদা এবং হান্ধা রঙের পোষাক ভাল কারণ তাতে নোংরা সহজে বোঝা যায়।

মা যদি সংস্কারমুক্ত হন, তাহ'লে তাঁকে শিশুর জন্মের পূর্বেই শিশুর পোষাকপরিচ্ছদ প্রস্তুত করে রাখতে হবে। শিশুর জন্মের পর নতুন প্রস্থৃতির শরীর তুর্বল থাকে। তার ওপর তখন শিশুর অজস্র প্রয়োজন মেটাতে মাকে সব সময় এত ব্যস্ত থাকতে হয় যে তখন শিশুর পোষাক-পরিচ্ছদ তার পক্ষে তৈরা করা কষ্টসাধ্য।

শোয়ার ব্যবস্থা: আমাদের দেশে বেশির ভাগ মা-ই নবজাত শিশুকে নিজেদের বিছানায় রাখেন। এটা উৎকৃষ্ট ব্যবস্থা। ধারাবাহিক ভাবে সতর্ক বিশ্লেষণ করে দেখা গেছে যে, মা ও শিশুর মধ্যের দৈহিক সংস্পর্শ মায়ের বুকের হুধ স্বষ্টি হতে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা নেয়। মায়ের পাশে থাকা শিশুরা কম কাঁদে ও নিরাপদ অনুভূতিতে বড় হয়ে ওঠে। এতে শিশুর শারীরিক ও মানসিক স্বাস্থ্য বৃদ্ধি পায়, ব্যক্তিত্বেরও বিকাশ ঘটে।

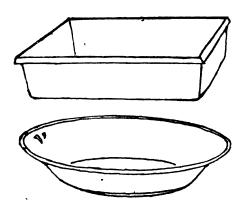
কিন্তু মায়ের শোয়া যদি ভাল না হয়, কিংবা তাঁরা শিশুর সঙ্গে শুতে শুতুবিধা বোধ করেন, তবে রাত্রে বেবী-খাট ব্যবহার করা উচিত। যতদিন পর্যন্ত না শিশু গড়াতে পারে, ততদিন পর্যন্ত যে কোনও খাটেই শিশুকে শোয়ানো যায়। সেই খাটের জন্ম চাদরে ঢাকা তোষক

প্রয়োজন। এমনি চাদর অন্তভঃপক্ষে ভিনটি থেকে ছয়টি থাকা দরকার যাতে ময়লা হলে ধোয়া ও শুকানোর অবসর পাওয়া যায়। আমাদের দেশের কাথার ব্যবহার চমৎকার। পশ্চিমীরাও তা ব্যবহার করলে ভাল হ'ত। পুরানো কাপড়ের ওপর পাড়ের মস্থণ স্থতো দিয়ে তৈরী হওয়ায় শুই কাথা বড় নরম ও বিশোষক হয়। নরম কাথায় শিশুকে জড়ানো সহজ ও শিশুর পক্ষে আরামপ্রদ। শিশু প্রস্রাব করলে কাথা সহজেশুষে নেয় বলে তার নরম চামড়ায় জালা হয় না। প্লাস্টিকের সীট ব্যবহারে এই সমস্যা দেখা যায়। ধোয়া কাচা শুকানোর জন্ম কাথা কিন্তু সংখায় যথেষ্ট প্রয়োজন।



শিশুর মাথায় বালিশের দরকার হয় না। প্রকৃত পক্ষে মাথার বালিশ ব্যবহার উচিতও নয়। তবে পাশ বালিশের ব্যবহার উপযোগী। রাবার রূথ বা প্লাস্টিক সীট: যতদিন শিশু গড়িয়ে চলতে না পারে, ততদিন পর্যন্ত তোষকের ওপর ১২ ইঞ্চি দৈর্ঘ্য নয় ইঞ্চি প্রস্থ রাবার রূথ বা প্লাস্টিকের সীটে বাচ্চার দেহের তলাকার আচ্ছাদনের ওপর পেতে দিতে হবে যাতে সমস্ত বিছানার চাদর এবং তোষক নষ্ট না হয়। কিন্তু কখনই সরাসরি রাবার রূথ বা প্লাস্টিকের ওপর বাচ্চাকে শোয়াতে নেই। তোয়ালে, কাঁথা, পুরানো কাপড় ভাঁজ করে অথবা অন্ত কোনও আচ্ছাদন এ রাবার রূথ ও প্লাস্টিকের সীটে দরাসারি শোয়ালে ব্যবস্থা করতে হবে। রাবার রূথ ও প্লাস্টিকের সীটে সরাসারি শোয়ালে শিশুর দেহে মলমূত্র লেগেই শুধু যায় না, ঘামে ঘামে ও মলমূত্রে ঘামাচি বা ঐ জাতীয় গুটি বাচ্চার দেহে ভরে যাবে। স্থতরাং রাবার রূথ ও প্লাস্টিকের জন্ত ছয় বা ততোধিক কাপড়ের ঢাকনা দরকার।

কম্বলঃ শীতের সময় শিশু জন্মগ্রহণ করলে কম্বলু বা পাতলা লেপের প্রয়োজন হয়। পুরানো গরম শাল (গায়ের চাদর) ধুয়ে ভাঁজ ভাঁজ করে শিশুর দেহ আর্ত করলেও থুব ভাল হয়। কম্বল বা শাল ঘন ঘন কাচা সহজ নয়। তাই কম্বল ও শালের তলায় স্থতীর চাদর ব্যবহার বাঞ্ছনীয়। সবচেয়ে ভাল হয় যদি লেপের মত কম্বল বা শালে ওয়াড় পরানো যায়। এরকম ব্যবস্থা অন্তত হটি রাখলে পর্যায়ক্রমে কাচা ও শুকিয়ে নেওয়া সহজ হবে।



স্নানের জন্য গামলা বা বাথ টাব: স্থবিধাজনক যে কোনও পরিষ্কার পাত্রে শিশুকে স্নান করানো চলে। যদি নতুন বাথ-টাব কিনতে হয়, তবে ছোট কেনা ঠিক নয়। একটু বড় দেখেই তা কেনা উচিত যাতে শিশু বড় হয়ে যখন বসতে পারবে তখন জল নিয়ে চারাদকৈ খেলা করতে পারে। প্লাস্টিকের বাথ-টাব হাল্কা এবং সন্তা। অবশ্যি এনামেল বা অন্য ধাতুনির্মিত বাথ-টাব পরিষ্কার করা সহজ।

বালতি: সম্ভব হলে শিশুর প্রয়োজনে ছটি বালতি রাখা ভাল। একটি বালতি ভিজে কাঁথা, চাদর, তোয়ালে প্রভৃতি রাখার এবং অপরটি ব্যবহৃত, ময়লা (মলমূত্রে) কাঁথা-চাদর তোয়ালে রাখার জন্ম। সেক্ষেত্রে ময়লা হয়ে যাওয়া কাঁথা তোয়ালের নোংরা অন্ম বালতিটিতে লাগবে না। বাচ্চার ব্যবহৃত ঐ সব পরিচ্ছদ বালতিতে রাখার সময় কিছুক্ষণ জলে ভিজিয়ে রাখলে ময়লা আলগা হবে এবং পরিষ্কার করা সহজ হবে।

শিশুর সাবানঃ যে কোনও কোমল সাবান শিশুর জন্ম ব্যবহার করা চলে। গরম আবহাওয়ায় শিশুর আর্দ্র দেহে সহজেই রোগজীবাণু সংক্রোমিত হওয়ায় ঘামাচি বা ফুসকুড়ি জন্মায়। তখন সিনথল জাতীয় হেক্সাক্রোরোফেন যুক্ত সাবান খুব কার্যকরী হয়। একই কারণে শিশুর স্নানের জলে ক্লোরহেকসাডাইন যুক্ত লোশন, যেমন স্থাভলন ব্যবহার করা যেতে পারে।

মালিশের তেল ঃ শিশুর গায়ে মালিশের জন্ম যে কোনও কোমল থাঁটি তেলই ব্যবহারোপযোগী। একটু বড় শিশুর গায়ে সরষে তেল মালিশ করা চলে। কিন্তু নবজাত শিশুর নরম চামড়ার পক্ষে সরষে তেল কড়া এবং তা শিশুর চামড়ায় জালাও ধরায়। আমাদের মায়েদের শিশুর গায়ে তেল মালিশের ওপর খুব আগ্রহ ও বিশ্বাস আছে। আজকাল মায়েরা অত্যধিক চড়া দামে বিদেশী তেল কিনে মালিশ করেন। এটা বোঝা দরকার যে, যে কোনও তেলই একই উদ্দেশ্য সাধন করে। তেল মালিশে শিশুর চামড়া শুকনো হওয়া প্রতিরোধ করে মাত্র। তেল কিছু শিশুর দেহে ঢুকে দেহকে শক্ত করে না, যা সাধারণের বিশ্বাস। অবশ্যি শিশুরা মালিশে আরাম পায় এবং সেইদিক থেকে শিশুকে তেল মালিশ করা নিশ্চয়ই ভাল। কিন্তু বাচচারা হাত

ছোঁড়াছু ভি করে পা দিয়ে বিছানা লাখি মেরে মেরে নিজেরাই তাদের মাংসপেশী শক্ত-সবল করে তোলে।

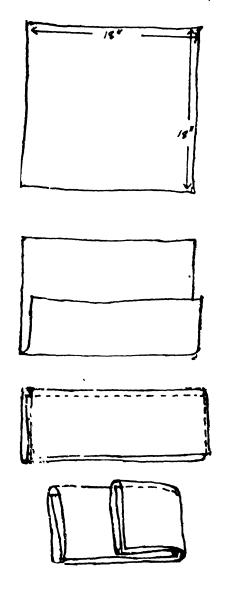
বেবী পাউডার ঃ শিশুদেহের স্থাতসেতে ভাবকে পাউডার শুষে নিয়ে ঝরঝরে রাখে। যে কোনও ভাল পাউডারেই এ প্রয়োজন মিটতে পারে।

তুলো: শিশুদের ব্যবহারের জন্ম তুলো সবসময় হাতের কাছে রাখতে হবে। শিশুর নাক ও কান শুকনো তুলো দিয়ে নিয়মিত পরিষ্কার করতে হবে। পায়খানা করার পর পাত্রে রাখা জলে তুলো ভিজিয়ে নিখুঁতভাবে শিশুকে পরিষ্কার করা প্রয়োজন। কিছু তুলোর দলা জলে ফুটিয়ে একটা ছোট পাত্রে ঢাকা দিয়ে রাখতে হবে। প্রতিবার শিশুকে বুকের হুধ খাইয়ে স্তনের বোঁটা ঐ ফুটানো তুলো দিয়ে ধুয়ে পরিষ্কার করা কর্তব্য। হাসপাতালে থাকার সময়ে বাচ্চার ব্যবহৃত স্থাপকিন, তোয়ালে বা স্থাকড়া নিয়মিত কাচা অস্থবিধাজনক। তখন তুলোর প্যাড বাচ্চার পাছার তলায় ব্যবহার করলে ময়লা হবার পর অনায়াসে তা ফেলে দেওয়া যায়।

#### শিশুর পোষাক-পরিচ্ছদ

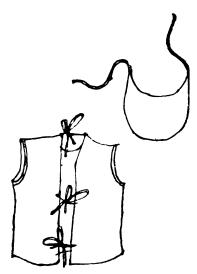
বেবী ত্যাপকিন: বেশির ভাগ মা-ই নবজাত শিশুর জক্ত ছোট ত্রিকোণ ত্যাপকিন তৈরা করেন। কিন্তু এগুলো খুবই অমুপযোগী। এতে প্রয়োজনীয় জায়গা উপযুক্ত ভাবে ঢাকা যায় না। এই ধরনের ত্যাপকিনের পাতলা আন্তরণ শিশুর প্রস্রাব শুষে নিভেও পারে না। অনেক সময় ঐ ত্রিকোণ ছোট ত্যাপকিনে শিশুর কুঁচাক কেটে যায়। যথেষ্ট পরিমাণে পুরানো কাপড় শিশুর ব্যবহারের জন্য সরবরাহ করা ভাল শুধু নয়, সবচেয়ে ভাল। তা না হলে ত্যাপকিন যদি অগত্যা তৈরি করতে হয়, তবে তা আকারে বড়, ১৮ ইঞ্চি লম্বা ১৮ ইঞ্চি চওড়া কাপড়ে করতে হবে। সংখ্যায় অন্তত ত্ই ডজন করতে হবে যাতে শিশুর কাথায় শোয়ার বয়স পার হয়। ত্যাপকিনের কাপড় নরম এবং জল বিশোষক হওয়া প্রানো ধৃতি বা শাড়ী

হলে তাৈ চমংকার। সেগুলো যেমন নরম, তেমনি কয়েক ভাঁজ করে স্থাপকিন করলেও ভারী হবে না, প্রস্রাবও ভাল করে শুষে নেবে। স্থাপকিনের কিনারাগুলোতে হেম সেলাই দিলে মজবুত হবে। নকশায়



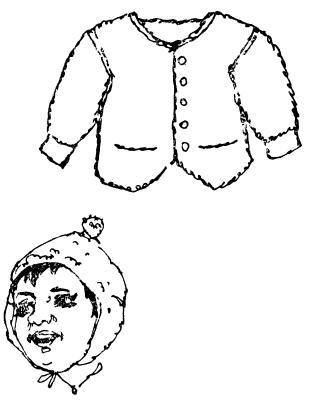
দেখানো চিত্র অমুসারে ১৮ ইঞ্চি বাই ১৮ ইঞ্চি কাপড়কে প্রথমে একদিকে সমানভাবে ভাঁজ করে পরে অপর দিকও ভাঁজ করলে মোট তিন ভাঁজ হবে। শিশুর পিছন দিকের সমান চওড়া হবে এটা। শিশু যত বড় হতে থাকবে, তত ভাঁজ খুলে খুলে ব্যবহার করা যাবে। আস্তে আস্তে এমন হবে যখন কেবলমাত্র হটো ভাঁজই থাকবে। শিশু যদি ছেলে হয়, তবে সামনের অংশ পুনরায় এক তৃতীয়াংশ ভাঁজ করে নিতে হবে। আর শিশু যদি মেয়ে হয়, তা হলে পিছনের অংশ এক তৃতীয়াংশ ভাঁজ করতে হবে। কারণ ছেলেদের সামনের এবং মেয়েদের পিছনের দিক প্রস্রাবে ভেজে।

ভাঁজ করা ত্যাপকিনের ওপর শিশুকে শুইয়ে ভাঁজ করা কাপড়ের অর্ধেক শিশুর তুটি উরুর মধ্য দিয়ে উঠিয়ে পিছনের কোণা তুটিকে সামনের ভাঁজ করা কাপড়ের কোনা তুটির সঙ্গে তুটো সেফটিপিন দিয়ে আটকে দিতে হবে। যতটা জটিল শোনাচ্ছে, ব্যাপারটা মোটেই কঠিন বা জটিল নয়। খুবই সহজ এবং সরল। শিশু যত বড়ু হতে থাকবে, ত্যাপকিনের সাইজ প্রয়োজনমত বাড়াতে পারা যাবে এবং ভাঁজও দরকার



মত বাড়ানো-কমানো সম্ভব হবে। সেফটিপিন দিয়ে আটকাবার সময় ত্যাপকিন ঢিলে রাখতে হবে যেন কোনও ভাবেই শিশুর কুঁচকি কেটে না যায় যেমন ত্রিকোণ ত্যাপাকনের বেলায় কুঁচকি কেটে যাওয়ার ঘটনা ঘটে থাকে। শিশুদের ব্যবহারের জ্বতা বিশেষ সেফ্টিপিন আজ্বকাল কিনতে পাওয়া যায়। এই সেফ্টিপিন ব্যবহার করলে কোন ছুর্ঘটনার সম্ভাবনা থাকে না। কারণ এই সেফ্টিপিনের বিশেষ ধরনের গার্ড থাকে যাতে হঠাৎ পিনটি খুলে যেতে পারে না।

শিশুর অত্যাত্য পোষাক ব্যবহার আবহাওয়ার ওপর নির্ভর করে।
যদি গরমকালে শিশু জন্মগ্রহণ করে, তাহলে মাত্র কয়েকটি স্থভার
জামাতেই চলে। কেনা তৈরী পোষাক আকর্ষণীয় বটে, কিন্তু তার শক্ত
চুঁচি, ফিতে ও বোতাম বাচ্চার পক্ষে কষ্টকর। তার চেয়ে কম কুঁচি ও
জোড়া দেওয়া এবং বোতাম ছাড়া জামা শিশুর পরিধানের জন্য বৈশি



আরামপ্রদ। জামার পিছন দিকটা পুরো খোলা থাকলে জামা পরানো ও খোলা সহজ, হাত ধরে টানাটানি করতে হয় না এবং মাথা দিয়ে গলানোর জন্ম কসরৎ করতেও লাগে না। নমুনাচিত্রে দেখানো শিশুর পোষাক প্রথম কয়েক মাস খুব উপযোগী ও সহজ্বসাধ্য। কাপড়ের ফিতে দিয়ে ছটো দিক বাঁধাও যায় অথবা জামাটিকে দিয়ে শিশুকে কেবল জড়িয়েও রাখা যায়।

রেডিমেড হোক বা বাড়িতে তৈরী পোষাক হোক, শিশুর জন্য যে কোনও পোষাক ব্যবহারের আগে গরম জলে ফুটিয়ে ধুয়ে নিলে থুব ভাল হয়।

শীতের সময় হলে ফ্লানেল বা উলের জ্ঞামা প্রয়োজন। বোনা উলের কোট সামনের দিকে খোলা রেখে বোতাম লাগাবার ব্যবস্থা করতে হবে। কখনই মাথা দিয়ে খোলা বা পরানোর ব্যবস্থা করা উচিত নয়।

শিশুর মাথা তার দেহের একটা বড় অংশ, ফ্লানেলের বা উলের বোনা টুপি দিয়ে মাথা ঢেকে রাখতে হবে। কাপড় দিয়ে ঢাকা তুলোর টুপি পরানো ঠিক নয় কারণ তা কাচা যায় না। শিশু যতদিন পর্যস্ত পা দিয়ে লাথি দিয়ে গায়ের ঢাকনা ফেলে দিতে না পারে, ততদিন পর্যস্ত উলের মোজা পরালে মলমূত্রে নষ্ট হয়ে যেতে পারে।

প্ল্যাষ্টিকের প্যান্টি বাইরে বেরোবার সময়ে কেবল ব্যব্ছার করা যেতে পারে। প্ল্যাষ্টিকের প্যান্টি ব্যবহার না করা বরং ভাল। কারণ প্ল্যাষ্টিক মলমূত্র শুষে না নেওয়ায় শিশুর দেহে তা লেগে ফুসকুড়ি জন্মাতে পারে।

শিশুকে খাওয়াবার সময় বীব ব্যবহার করতে হবে। পরে অবশ্য তার লালা ঝরবে। খাওয়াবার পর ওক করে শিশু কিছুটা ছুধ তুলে ফেলে।

একথা মনে রাখতে হবে যে বেশির ভাগ হাসপাতালে নবজাত শিশুর পোষাক-পরিচ্ছদ এবং তাকে শোয়াবার জন্ম বস্ত্রাদি সরবরাহ করে না। আর এই সময়েই শিশুর ছোয়াচে রোগে আক্রান্ত হবার আশংকা বেশি। হাসপাতাল রোগের জীবাণুতে ছেয়ে থাকে। স্থতরাং হাসপাতালে ভর্তি হবার সময় শিশুর জন্ম পরিষ্কার কাপড় ও পোষাক পরিচ্ছদের উপযুক্ত ব্যবস্থা করে যাওয়া উচিত।

#### দিতীয় অধ্যায়

#### শিশুকে খাওয়ানো

বুকের হুধ খাওয়ানোর প্রয়োজনীয়তা: মা ও শিশুর পক্ষে বুকের তুধ খাওয়ানো ও খাওয়ার অবশ্যই প্রয়োজন আছে। প্রত্যেক মায়েরই প্রথম কয়েকমাস শিশুকে বুকের হুধ থাওয়াবার দৃঢ় সংকল্প থাকা বাঞ্ছনীয়, কখনও কোন মায়ের এ থেকে বিরত থাকা উচিত বুকের ছধ ব্যবহারে মা ও শিশু ছু জনেরই মানসিক ভৃপ্তি ঘটে। মায়ের বুকের হুধ খেয়ে কচি শিশুর মনে নিরাপত্তা বোধ আসে এবং মায়ের সঙ্গে তার নৈকট্য ঘনিষ্ঠ হয়, কৃত্রিম পদ্ধতিতে তুধ খাওয়ানোর মাধ্যমে তা কখনই হয় না। মায়ের পক্ষে বুকের তুধ খাওয়ানো কম ঝঞ্চাটের, বুকের হুধে কোন জীবাণু থাকে না, তা সর্বদাই উষ্ণ এবং ক্রন্দনরত ক্ষুধার্ত শিশুকে খাওয়াবার জন্ম সদা প্রস্তুত থাকে। সেজ্বন্য ছোটাছু**টি** করে বোতল ও জ**ন** ফোটাবার, তুধ তৈরী করবার এবং তারপর তাকে প্রয়োজনমত ঠাণ্ডা করবার দরকার হয় না। মায়ের-তুধ-খাওয়া শিশুর খাবার দেরিতে পাওয়ার ব্যর্থতায় নিরাশ হতে হয় না, সে জানে যখনই তার ক্ষিধে পাবে তখনই সে মায়ের নিরাপদ কোলে স্থান পাবে, আর পাবে মায়ের উষ্ণ স্তম্মত্বধ, সেই তুধ যতক্ষণ তার প্রয়োজন হবে ততক্ষণ মনের শাস্তিতে পান করবে। নবজাত শিশুর পক্ষে সর্বপ্রধান প্রবৃত্তিগত চাহিদা স্তন চোষাতেই পূর্ণ ও পরিতৃপ্ত হয়, কারণ যতক্ষণ খুশী সে মায়ের স্তন চুষতে পারে, চুষে চুষে তুধ খেতে পারে। বোতলের তুধে এটি হয় না। বোতলের বোঁটার ছিদ্র বড় হলে শিশুর পরিতৃপ্তির আগেই তুধ দ্রুত শেষ হয়ে যায়, আবার ছিদ্র সরু হলে তুধ টানতে টানতে শিশু ক্লান্ত হয়ে পড়ে, মনের স্থাপে তুধ সে খেতে পারে না। এতে তার মনে হতাশা আসে। অনেকের বিশ্বাস যে মায়ের-তুধ-খাওয়া শিশুদের চেয়ে বোতলে তুধ-খাওয়া শিশুরা অনেক বেশি আঙ্গুল চোষে, কারণ প্রথম কয়েকমাস চুষে তার পান করার চাহিদা বোতলে মেটাতে পারে না।

শিশুর ওই মানসিক তৃপ্তি ছাড়াও বুকের তৃধ উপযুক্ত পরিমাণ পৃষ্টিকর উপাদানে সমৃদ্ধ, এই তৃধ শুধু জীবাশুমুক্ত নয়, এর বিভিন্ন উপাদান রোগ সংক্রমণকে প্রতিরোধও করে। উপরস্ক মায়ের রোগ প্রতিষেধক শক্তি নবজাত শিশুর মধ্যে সঞ্চারিত হয়। পোলিও, মাম্স, ইনফ্লুয়েঞ্জা প্রভৃতি রোগের প্রতিরোধক্তমতা মায়ের বুকের তৃধের মধ্য দিয়ে শিশুর মধ্যে যায়। সন্তান জন্মের পর প্রথম কয়েকদিন জলের মতন যে বুকের তৃধ বের হয় তাকে 'কোলোট্রাম' বলে। 'কোলোট্রাম'-এ প্রচ্নর শেত্ত-রক্তকণিকা থাকায় তা রোগ সংক্রমণকে প্রতিহত করে। স্থতরাং সম্পূর্ণ বুকের তৃধে পালিত শিশু থুব কমই পেট বা বুকের সংক্রোমক অস্থাথে ভোগে। গরুর ত্বধেই এলার্জি হতে দুেখা যায় এবং তাতে শিশুকে নিদারুণ তুর্দশায় পড়তে হয়, তা সামলানো অনেক সময়ে কঠিন কাজ হয়ে দাড়ায়। অথচ মায়ের বুকের ত্বধে কোন এলার্জি হয় না। যদি বা অন্য কোন কারণে মায়ের বুকের ত্বধ থাওয়ানোতে শিশুর ক্ষতি হবার আশংকা থাকে তথন চিকিৎসকের পরামর্শ ও সাহায্য নিতে হয়।

অনেক মা তাঁদের বক্ষ-সৌন্দর্য সম্বন্ধে উদ্বিগ্ন হন। শিশুকে স্তন দান পর্যায়ে মায়েদের ক্ষয় হয় না। এ সময়ে মায়ের দেহের প্রোটিন ও ক্যালসিয়ামের যা ক্ষয় হয় তা প্রণের জ্বন্থ প্রচুর হুধ বা হুধের তৈরী খাছ্য মাকে খেতে হবে। সাধারণতঃ প্রথম দিকে আধ লিটার এবং পরে শিশুর বুকের হুধ খাবার চাহিদা অমুসারে ট্র লিটার হুধ বা হুধজাত খাবার, যেমন ছানা, দৈ ইত্যাদি খেতে হবে। বাচ্চাকে বুকের হুধ খাওয়ানোর আগে মায়ের এক গ্লাস জ্বল বা তরল পানীয় গ্রহণ করা অব্শ্য কর্তব্য।

কোনও কোন মা সস্তানকে বুকের হুধ খাওয়ালে তাঁদের বুকের গঠন আলগা হয়ে পূর্বেকার আকার হারাবে বলে আশংকা করেন। স্তন গঠনের ক্ষেত্রে হুধ উৎপন্নকারী গ্লাণ্ডগুলি অতি ক্ষুদ্র অংশ এটা মনে রাখা উচিত। চর্বিপূর্ণ কোষ দিয়েই স্তনের অধিকাংশটাই তৈরী , যা হোক, স্তনের এই হুধ উৎপন্নকারী গ্লাশুগুলি স্তনে হুধ আসার সময়ে সংখ্যা ও আকৃতিতে বৃদ্ধি পায়। স্থতরাং স্তনও ভারী হয়। স্তন ভারী হবার পর যদি তার চামড়াকেও বেড়ে যেতে দেওয়া হয়, তবে পরবর্তীকালে স্তনের আকার প্রকৃতই পালটে যাবে। তার জন্ম এ সময়ে স্তনের চামড়া ও কোষগুলির বিস্তৃতিকে ঠেকানোর জন্মে স্তনদমকে উপর্বেশ্বী রাখার উপযোগী বক্ষাবরণ ব্যবহার করা অতান্ত প্রয়োজন। কিন্তু গর্ভাবন্দ্রায় এবং শিশুর হুধ খাওয়াব মাদগুলিতে যদি অতিরিক্ত চাপা বক্ষাবরণী ব্যবহৃত হয় তবে তা আরও ক্ষতিকর।

ঘুমের (সেডেটিভ) এবং কোষ্ঠশোধককারী ওষুধ (পার্গেটিভ) এ, সময়ে খাওয়া ভাল নয়। এই ওষুধ বুকের ছধে ক্ষরিত হয়ে শিশুর ক্ষতিসাধন করে। আবার মা টমেটো, পেঁয়াজ, কপি এবং অত্যধিক মসলা থেলে শিশুর পাযথানা নরম হবে, কিছুদিনের জন্ম এগুলি খাওয়া থেকে মায়েদের বিরত থাকা উচিত। বীটের তরকারী মা খেলে শিশুর প্রস্রাব লালচে হতে পারে, কিন্তু তাতে উদ্বিগ্ন হবার কিছু নেই।

অপ্রভ্রল বুকের হ্বধ ঃ সন্দিকথা বলতে কি বুকের হ্বধ বাড়াতে পারে এমন কোন ওব্বধ বা পথ্য সিত্যিই জানা নেই। সম্ভবতঃ পর্যাপ্ত ক্যালোরা ও বিশেষ করে কাবোহাইড্রেট থেকেই বেশি হ্বধ পাওয়া সম্ভব। অনেকে বলেন, বেশি সাগু থেলে বেশি হ্বধ আদে, এ কথাটা সিত্যি হলেও হতে পারে। তবে বুকের হ্বধের পরিমাণ বাড়ানোর একমাত্র কার্যকরী উপায় হোল, ক্রমাণত বুকের হ্বধ বের করে দেওয়া, বুকের হ্বধের পরিমাণ কমে যাওয়ার মূল কারণ হচ্ছে শিশুকে ঠিকমত বুকের হ্বধ থাওয়ানোর অভ্যাস না করা, প্রথম প্রথম মায়েদের ধারণা হয় তাঁর বুকের হ্বধ বোধ হয় খুবই অল্প বা খুব বেশি পাতলা। কিন্ত জানা বিশেষ দরকার যে প্রথম প্রথম শিশুর পুষ্টির দরকার হয় খুবই কম। প্রথম কয়েকদিন হধের পরিমাণ কম হলেও পুষ্টির দিক থেকে এই হ্বধ খুবই মূল্যবান। যদি মনে হয় হ্বধ কম হচ্ছে, তাহলে অল্প ব্যবধানে শিশুকে হটি বুকের হ্বধই খাওয়ানো উচিত। বার বার যদি বুকের

ছধ নিঃশেষ করে শিশুকে খাওয়ানো যায়, তাগলে দেখা যাবে যে অচিরেই শিশুর প্রয়োজনমত পর্যাপ্ত ছধ বুকে জমা হচ্ছে, প্রথম দিকে বুকের ছধ খাওয়ানোর পরও যদি শিশুর থিদে না মেটে তাগলে তাকে ফুটানো জল কিছুটা খাওয়ানো যেতে পারে। এর ফলে শিশু তার প্রয়োজনীয় তরল পদার্থ টুকু পেলেও, থিদে থেকে যাওয়ার জন্ম পরের বার সে খুব জোরে জোরে টানতে থাকবে, বোতল থেকে ছধ খাওয়াবার ব্যবস্থা থাকলে শিশুর ধারণা হবে থিদে পেলে সহজেই খাবার যথন মিলছে, তথন কপ্ট করে মায়ের বুক থেকে ছধ টানার দরকারটা কি ?

অনেক মাতা-পিতার ধারণা আছে যে শিশুর পক্ষে বৃকের তথ যথেষ্ট নয়। কৌটার তথের ব্যাপক প্রচার ও সহজলভ্যতা তাদের এই বিশ্বাস এনে দেয়। বৃঝিবা বোতলের তথ খেতে না দিয়ে তাঁরা শিশুর প্রতি অবিচারই করছেন। এই প্রবণতা সাধারণতঃ মধ্যবিত্ত শীরিবারেই দেখা যায়। এই সব বিজ্ঞাপনে বিভ্রান্ত না হয়ে যে সব মাতাপিতা বৃকের তথের উপকারিতার ব্যাপারটা বোঝেন তারাই হলেন প্রকৃত হিতৈষা মাতা-পিতা।

অবশ্য অনেকক্ষেত্রে দেখা গেছে যে প্রকৃতই মায়ের বুকে পর্যাপ্ত তুধ নেই। শিশুর জন্মের সময়ে হয় মা অথবা শিশু যে কেউ অসুস্থ হয়ে পড়লেই সচরাচর এই অবস্থা হতে পারে, মায়ের ওপর বেশি কাজের চাপ বা উৎকণ্ঠার জন্মও তুধ কম হতে পারে, এক্ষেত্রে তুধ ফুরিয়ে গেলেও কোন কোন শিশু টানতেই থাকে আবার কোন কোন শিশুর ক্ষিদে না মেটার দক্ষন থাবার পরই কাঁদতে শুক্ করে। এইসব শিশুর কোনমতেই স্বাভাবিক পরিমাণে ওজন বাড়ে না। এই অবস্থায় শিশুকে ঘন ঘন অর্থাৎ তুঘন্টা অন্তর বুকের তুধ দেওয়া উচিত। বুকের তুধ সম্পূর্ণ শেষ না হওয়া পর্যন্ত বোতল দেওয়া ঠিক হবে না, বোতল থেকে থাওয়া তুধের পরিমাণ থেকেই বোঝা যাবে যে, বুকের তুধ কতটা কম হচ্ছে বা কম হচ্ছে কি না, যদি বারবার এইভাবে শিশুকে বুকের তুধ দেওয়া যায়, তাহলে বুকের তুধের পরিমাণ যেমন বাড়ার সন্তাবনা থাকে তেমনই মা ও শিশুর স্বাস্থ্যেরও উন্নতি হতে পারে। বুকের তুধের উপকারিতাকে কোনক্রমেই উপেক্ষা করা চলে না।

বুকের ছথের আধিক্য ঃ এর বিপরীত সমস্যা কিছু মারের ক্ষেত্রে দেখা যায়। অত্যধিক হুধ জমাট বেঁধে চাক হয়ে তাদের স্তন করে হয়ে পড়ে। এতে যন্ত্রণা হয়়। এরপ যন্ত্রণাদায়ক অবস্থা অবস্থা কয়েকদিন মাত্র থাকে। বুকের হুধ যখন বেশী থাকে তখন আঙ্গুল দিয়ে টিপে অথবা ব্রেষ্ট পাম্পের সাহায্যে হুধ বের করে দিতে হবে। স্তনের সর্বত্র ছড়িয়ে থাকা হয়েগ্রন্থি থেকেই বুকে হুধ হয়়। স্তননালী বেয়ে সেই হুধ স্তনের সম্মুখে কালো অংশের নীচে ছোট ছোট আধারে (সাইনাসগুলি) সঞ্চিত হয়়। যদি এই সাইনাসগুলি হুধে অত্যধিক পূর্ণ থাকে তবে স্তনের বোঁটা শক্ত হয়ে ফুলে স্তনের সঙ্গে সমতল হয়ে লেপটে যায়। তখন শিশু ওই বোঁটা মুখে পুরতে পারে না। এরপ অবস্থায় প্রথমেই আঙ্গুল দিয়ে টিপে কিছু হুধ বের করে দিলেই শক্ত সাইনাস নরম' হবে। স্তনের বোঁটাও শিশু মুখে পুরে হুধ চুষতে পারবে।

যদি সমগ্র স্থানই অত্যধিক তথে শক্ত হয়ে যন্ত্রণা হতে থাকে এবং সর্বদাই পাম্পের সাহায্যে তথ বার করতে হয় তবে রোগ সংক্রমণের সম্ভাবনা থাকে। স্বতরাং পাম্প ব্যবহারে না গিয়ে গরম জলে কাপড় ভিজিয়ে তথে যন্ত্রণাক্রিপ্ট স্তনকে সেঁক দিতে হবে, সেঁক্ দেবার পর স্তনের গোড়া থেকে আরম্ভ করে বোঁটার দিকে তেল বা ক্রীম দিয়ে মালিশ করতে হবে। মালিশ করবার সময় স্তনের নরম চামড়ার যাতে ক্ষতি না হয় সেদিকে নজর রাখতে হবে, বোঁটার চারিদিকের কালো অংশে তেল বা ক্রীম যেন না লাগে, লাগলে তা পিছল হয়ে যাবে, পিছল হলে শিশুর ত্বধ চোষার অস্থবিধা হবে। এভাবে মালিশের পর বুড়ো আঙ্গুল ও তর্জনী দিয়ে সাইনাস থেকে ত্বকে বোঁটা সংলগ্ন কালো অংশে নিয়ে আসতে হবে।

কোন কোন মা 'ত্রেষ্ট পাম্প' ব্যবহারে পক্ষপাতী। অধিকাংশ ওষুধের দোকানে এই পাম্প পাওয়া যায়। পাম্পের কাচের মুখ স্তনের সঙ্গে লাগিয়ে ব্র্তির ক্রিট্র ক্রিট

শিশুকে কখন খাওয়ানো শুরু করতে হবেঃ আগেকার দিনে বিশ্বাস ছিল শিশু ভূমিষ্ঠ হবার দিন কেবল জীবাণুমুক্ত জল বা গ্লুকোজের জল খাওয়াতে হয়। কিন্তু শিশু-বিশেষজ্ঞগণ এখন বিশ্বাস করেন যে, যত শীঘ্র সম্ভব এমন কি ডেলিভারি কক্ষেই শিশুকে বুকের তুধ খেতে দেওয়া উচিত, শিশু যখনই ক্ষুধার্ত হবে তখন থেকেই তাকে খাওয়াতে হবে। ডেলিভারির পরই বুকে ছুধ না এলেও শিশুকে স্তন চুষতে দিলে ভবিষ্যতে বুকের হুধ খাওয়ানোর বিষয়ে এবং মা ও শিশুর মধুর সম্পর্কের ক্ষেত্রে সস্তোধজনক ফল পাওয়া যায়। অনেক শিশুকে দেখা যায় জন্মের পরই ক্ষুধার্ত এবং বুকের হুধ খেতে চায়। কেউ কেউ আবার বেশ কয়েক ঘন্টা যাবৎ খেতে চায় না। নবজাত শিশুদের প্রথম কয়েকদিন খাঞ্চের চাহিদা সাধারণভাবে কম থাকে এবং তখন বুকের ছধে যে 'কোলোস্ট্রাম' জন্মায় তাতেই তারা সম্পূর্ণ পরিতৃপ্ত থাকে। এই সময়ে শিশুকে ক্ষুধার্ত মনে হলেই প্রচুর প্রোটিন ও ক্যালোরিযুক্ত বুকের ওই তুধ দেওয়া উচিত। এতে তুধ খাওয়ানোর অভ্যাস গড়ে উঠবে। পরে বুকের হুধ যখন বাড়তে থাকবে শিশুও তার তৃপ্তিমত একবারেই বেশ কিছুটা তুধ থেয়ে নিতে সমর্থ হবে। তখন দেখা যাবে যে নিব্রে থেকেই শিশু ২ ঘন্টা হতে ৪ ঘন্টা পর্যন্ত শাস্ত থাকবে। এই ভাবেই শিশু নিজেই তার খাবার অভ্যাস তৈরী করে নেবে। মায়ের বুকে উপযুক্ত পরিমাণ তুধ আসতে ৫ থেকে ৮ দিন লাগে। এই সময়ের মধ্যে শিশুও বুকের তুধ থেতে শিথে নেবে। স্বতরাং শিশুর ভূমিষ্ঠ হবার পর প্রথম ক'দিন বুকের হুধের জন্ম উদিগ্ন না হয়ে অল্প সময় পর পর স্থান চুষতে দিতে হবে। তাকে কখনই বুকের তুধের বিকল্প হিসাবে কৃত্রিম খা**ভ** <del>ওই</del> সময়ে দেওয়া উচিত নয়। তাতে বুকের তুধ থাওয়ানোর ব্যাপারে ব্যর্থতা আসবেই। শিশুকে মায়ের কাছে রাখতে হবে, পৃথক করে নয়। শিশুর কালা মায়ের বুকে হুধের প্রবাহ নিয়ে আসে—যেমন কালা চোখে জল আনে।

অনেক মায়ের বিশ্বাস যে বুকের হুধ খেলে কোন কোন শিশুর পায়থানা পাতলা এবং বার বার হয়। এটাই স্বাভাবিক, এতে বিশ্বাস করার কোন কারণ নেই। পাতলা পায়থানার জন্ম কোন কোন মায়ের আরও বিশ্বাস যে তাঁদের হুধ শিশুর ধাতে সইছে না। এটা সম্পূর্ণ আরু ধারণা। বুকের হুধ খেয়ে-থাকা শিশুদের বার বার পায়থানা হওয়া এবং হুধ খাবার পরই পায়থানা করাটা খুবই স্বাভাবিক। এর জন্মে বুকের হুধ খেলেই শিশুর পাকস্থলীতে পাক দেয়, যেমন সকালের চায়ে (বেড টি) বয়স্কদের পেটে দেয়। অনেক নায়ের অত্যধিক আাসিড বা অম্বল আছে। তাঁরা মনে করতে পারেন যে তাঁদের বুকের হুধেও ওই অম্বল মিশে থাকে তাই তা শিশুর পক্ষে অন্থপযোগী। মায়ের আার্সিডে বুকের হুধের বিভিন্ন উপাদান প্রভাবিত হয় না এবং এক মায়ের থেকে অপর মায়ের হুধ আলাদাও নয়, যে যাই বলুক, মায়ের আাসিড মায়ের নিজেরই সমস্থা, ওই আাসিডে বুকের হুধে কোন খারাপ প্রতিক্রিয়া হয় না বা বাচ্চারও কোন ক্ষতি করে না।

বুকের দ্বধ খাওয়ানোর পদ্ধতি ঃ ইতিপূর্বে বুকের উৎপন্ন দ্বধ কি ভাবে সাইনাসের মাধ্যমে প্রবাহিত হয়ে স্তনের বোঁটার সংলগ্ন কালো বেষ্টনাতে সঞ্চিত হয় তা বলা হয়েছে। স্তনের বোঁটাতে এই সাইনাসগুলির মুখ রয়েছে। শিশু অবশ্যই বোঁটার কালো অংশ পুরোটা না হলেও অনেকটা মুখে পুরে চুষবে যাতে তার মাড়ি দিয়ে চাপ দিয়ে সাইনাসগুলি থেকে দ্বধ নিঙড়ে নিতে পারে। বোঁটার আকারের ছোট বড় তারতম্য বিশেষ কিছু আসে না। মনে রাখা দরকার শিশু দ্বধের সন্ধান বোঁটার সাহায্যেই পায়। শিশু যদি জেগে থাকে এবং ক্ষুধার্ত হয়, তাহলে স্তনের বোঁটা শিশুর মুখে ছোঁয়ালেই সে হা করে বোঁটার দিকে ফিরবে। এই ভাবে শিশু যাতে বোঁটা খুঁজে যায় তার ব্যবস্থা করা উচিত। শিশুর গাল আকুল দিয়ে চেপে দ্বধের বোঁটা জাের করে শিশুর মুখে ঢুকিয়ে দিলে শিশু ক্ষেপে যায়।

প্রত্যেকবার হুধ খাওয়াবার আগে এবং পরে স্তনের বোঁটা ও তার

চারপাশ পাঁচ মিনিট ব্যাপা জলে ফোটান তুলোর দলা দিয়ে ভাল করে ধুয়ে পরিষ্কার করে নিতে হবে। বোঁটা পরিষ্কার এবং শুকনো রাখলে মা এবং শিশুর উভয়েরই ভাল। পরিষ্কার এবং শুকনো বোঁটায় যন্ত্রণাদায়ক চিড ধরে না।

ত্ব খাওয়াবার আগে মাকে বেশ আরাম করে স্বস্থভাবে বসে, বদতে না পারলে শুয়ে নিতে হবে। মা যদি উত্তেজিত বা অস্থির



অবস্থায় থাকেন তবে শিশুও অস্থির হয়ে উঠবে; হুধ খেয়েও শাস্ত হবে না, কারণ অস্থির অবস্থায় মায়ের হুধ উপযুক্ত পরিমাণে প্রবাহিত হয় না। ফলে মা ও শিশু উভয়েরই কষ্ট হবে। শিশু ভূমিষ্ঠ হবার পর প্রথম কয়দিন মায়ের বসতে অস্থবিধা হতে পারে, তখন বসার দরকারও হয় না। তখন শুয়ে হুধ দেওয়ার কাজ চলতে পারে। হয় দেওয়ার সময় লক্ষ্য রাখতে হবে যাতে শিশু নিঃশাস নিতে পারে। শিশুর শাস-প্রশাসে কোন প্রকার বাধা স্পষ্টি না হয় তার প্রতি সজাগ এবং সতর্ক দৃষ্টি রাখতে হবে।

শিশুকে প্রথমে একটি স্তনের ত্বধ খাওয়াতে হয়, সেই স্তনের ত্বধ
নিঃশেষ হলেই তবে অপরটির ত্বধ খাওয়াতে হবে। এমনি করে পালটাপালটি করে ত্বটি স্তনের ত্বধই নিঃশেষ করে শিশুকে খাওয়ান হলে মায়ের
বুকে তার সন্তানের জন্ম যথেষ্ট পরিমাণে ত্বধ আসবে। কোনও কোনও
বাচ্চা তার জন্মের প্রথম দিন থেকেই চমংকারভাবে বুকের ত্বধ খায়।
তারা বেশ জােরে জােরে ত্বধ টেনে ৬-৮ মিনিটের মধ্যেই সবটা খেয়ের
নেয়। আবার কোন কোন শিশু প্রথম তুই সপ্তাহ সামাক্স ত্বধ খায় এবং
থেয়েই ঘুমিয়ে পড়ে। এরকম করতে দেওয়া ঠিক নয়, কারণ একট্ পরেই
তাহলে জেগে যাবে এবং ক্ষিধেয় কায়া জুড়বে। তাই যখন সে প্রথম
সামাক্স ত্বধ খেয়েই ঘুমিয়ে পড়বে তখনই তার পায়ের তলায় স্বড়স্মড়ি
দিয়ে জাগিয়ে তাকে উপুড় করে কাধে নিয়ে ঢেকুর তুলিয়ে পুনরায় বুকের
ত্বধ দিতে হবে। ছােট বা ত্বল শিশুকে খাওয়ানো বিশেষভাবে
কষ্টসাধ্য এবং গুরুজপূর্ণ। যে শিশুর ওজন ২ কেছি বা তার কম তাদের
খাওয়াতে ধৈর্য ও সময় লাগে।

শিশুকে ঢেকুর তোলানো: প্রত্যেকবার হুধ খাওয়াবার পর শিশুর পেটের হাওয়া অবশ্যই বার করে দিতে হবে। শিশু হুধ খাবার সময় বেশ কিছুটা হাওয়া গ্রহণ করে ফেলে। শুয়ে থাকা শিশু সেই হাওয়া বের করতে পারে না বলে ধার পেট হাওয়ায় ফোলা থাকে। তাতে তার খুব অস্বস্থি হয়, পেটে যন্ত্রণাও হতে পারে। আর যদিবা শিশু হুধ খেয়ে ঢেকুর তোলে তবে তার সঙ্গে কিছু হুধ বেরিয়ে আসে। বরঞ্চ শিশুর হুধ খাওয়ার পর কোলে বসিয়ে তার পিঠে আস্তে আস্তে চাপড় দেওয়া চমংকার প্রথা, অথবা হুধ খাওয়ার পর শিশুকে আস্তে আস্তে এর জন্মে মায়ের ধৈর্য বিশেষ প্রয়োজন, এতে শিশুর খুব আরাম হয় এবং তার ছ্ব তোলার সন্তাবনাও কম থাকে। ছব খাওয়াবার পর শোয়াবার সময় শিশুকে ডান কাত করে শোয়ানো নিরাপদ। কারণ ডান কাতে শোয়ালে তার পেটের ছব হজম হতে সাহায্য করে। অন্যদিকে শিশু ঢেকুর তুলে ছব তুললেও সেই ছব চাদরে পড়বে, তার নাক মুখকে অবরুদ্ধ করবে না, শ্বাস-প্রশ্বাস কোন বাধা পাবে না।

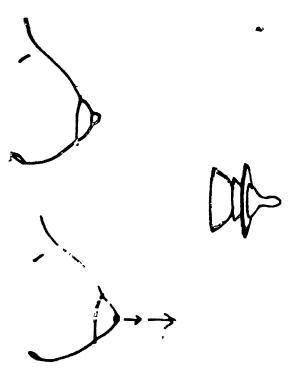
শিশুকে কতবার খাওয়াতে হবেঃ কায়িক পরিশ্রমের গ্রামীণ মহিলাদের অনেকেই নবজাত শিশুকে কাপড়ের ঝেলায় বেঁধে বুকে করে নিয়ে কাজে যান। বাচ্চা ঘুম থেকে জেগে উঠে নিজেই তার ইচ্ছে মতো যতক্ষণ খুণী বৃকেব তৃধ পান করে। এই বাচ্চারা বেশ সতেজ হয় এবং এরা পেটের রোগ-ব্যথায় খুব কমই কষ্ট পায়, বমিও করে কম। এভাবে বাচ্চা বহন করা আমাদের সকলের পক্ষে সন্তব এয়। এটাও ঠিক যে মা ও শিশু—উভয়েরই একটা নির্দিষ্ট রুটিনে তুধ খাওয়ানো এবং খাওয়া ভাল। অধিকাংশ শিশু তাব জীবনের প্রথম ২/৩ দিন বুকের অল্প তুধ খেয়েই ৩-৪ ঘন্টা তৃপ্ত থাকে। ৪-৫ দিনে মায়ের বুকেও ধীরে ধীরে তুধ আসতে থাকে, বাচ্চারও ক্রমশঃ ক্ষিধে বাড়ে, বারবার খাবার চায়। যদি শিশুর আগেই ক্ষিধে পেয়ে যায়, তবে নির্দিষ্ট সময়ের জন্ম অপেক্ষা করার যুক্তি বা প্রয়োজন নেই। এক্ষেত্রে তাকে নির্দিষ্ট সময়ের আগেই পেট ভরে তুধ খাওয়াতে হবে এবং পরবর্তী খাবারের সময় নির্দিষ্ট সময় থেকে ২-৩ ঘণ্টা পিছিযে দিতে হবে। যেসব শিশু তুই কেজি বা তার কম ওজন তারা একবারে কম খায়। স্থতরাং তাদের তুই ঘন্টা অন্তর বুকের তুধ খাওয়াতে হবে, অপেক্ষাকৃত বেশি ওজনের শিশুরা একবারেই পেট ভরে বেশ কিছুটা হুধ খেতে সমর্থ হয়। তাদের ৩-৪ ঘন্টা অন্তর খাওয়ালে চলে। কিন্তু যদি দেখা যায় শিশু ২-৩ ঘন্টার আগেই ক্ষিধেয় কাঁদে তবে তাকে ফোটান জ্বল বোতলে করে খেতে দেওয়া উচিত, এতে সে কিছুক্ষণ শান্ত ও তৃপ্ত থাকবে এবং দিব্যি নির্দিষ্ট ৩-৪ ঘন্টার পর বেশ ভালভাবে বুকের ছধে ক্ষিধে মিটিয়ে খাবে। এইরূপ একটি রুটিনে শিশুকে অভ্যস্ত করতে কিছুদিন সময় লাগবে।

অনেক মা বাচ্চা কাঁদলেই এক-আধ ঘন্টার মধ্যেই বুকের হুধ খেতে দেন, তাতে বাচ্চার পেট খালি হয় না, ফলে সামান্ত কিছু হুধ চুবে বাবার পরেই আর খেতে চায় না, অসময়ে আবার তার ক্ষিধে পায়। অক্য দিকে আবার অত্যধিক সময়ামুবতী হওয়াও উচিত নয়। অনেক সময় সময়ে-খাওয়া শিশুরাও পায়খানা করলে বা আগের বারের খাওয়া হুধ বিমি করে ফেললে নির্দিষ্ট সময়ের আগেই কুধার্ত হয়। তথন সময়ের আগেই তাকে বুকের হুধ খাওয়ানোতে ভয় পাবার কিছু নেই। এক আধ দিনের এমনি ঘটনায় শিশুর খাবার সময়ের অভ্যাস নষ্ট হয় না। যতক্ষণ শিশুর ক্ষিধে পায় এবং ভালভাবে তৃপ্তিমত হুধ খায়, ততক্ষণ পর্যস্ত সে ঠিক ৩-৪ ঘন্টা পর পর খেয়েই শাস্ত থাকবে। শিশু মুদি খাবার আগ্রহ প্রকাশ না করে গভীর ঘুমে থাকে তবে তাকে জাগানো উচিত নয়। তার ঘুম থেকে ওঠা পর্যস্ত হুধ খাওয়ানোর জন্ম অপেক্ষা করাই ভাল। ঘুম থেকে উঠে সে অনেকটা বেশি হুধ খেয়ে নেবে। ঘুম থেকে জাের করে উঠিয়ে খাওয়ালে সে অল্প একটু হুধ খেয়েই আবার ঘুমিয়ে পড়বে।

শিশুর রাতের খাওয়াঃ জন্মের পর ৬-৮ সপ্তাহ পর্যন্ত শিশুকে বুকের হব রাত ১০ টায় থাইয়ে পুনরায় রাত হুটোয় খাওয়ানো দরকার হয়। এই বয়সের কচি শিশুরা এতা অল্প থায় যে একবাবে থেয়েই সারা রাত কাটাতে পারে না। এই সময়ে রাতে শিশু যথন ঘুম থেকে উঠবে তথন তাকে বুকের হুধ দিতে হবে। রাতে খাওয়ালেই বদ হজম ও বদ অভ্যাস হবে এই ভেবে উদ্বিগ্ন হবার কারণ নেই। শিশুর হজম শক্তি দিনে ও রাতে একই রূপ থাকে। শিশুকে ক্রমশঃ বোঝাতে হবে রাতটা ঘুমের সময়। স্মৃতরাং প্রথম হু মাসের পর শিশুর গুজন যদি সন্তোষজ্ঞনকভাবে বাড়ে তবে তাকে রাত ২টার সময়ের বুকের হুধ খাওয়ানে। ধীরে ধীরে বন্ধ করে দিতে হবে। যদি শিশু মিষ্টি জল ভালবাসে তবে ঐ সময়ে বুকের হুধের পরিবর্তে বোতলে ফোটানো জলে চিনি বা মিছরি মিশিয়ে খাওয়াতে হবে। সাদা জলও খাওয়ানো যেতে পারে। কথনও কখনও হয়তো জল থেয়েও

শিশুর ক্ষিথে পাবে এবং কাদবে। তখন তাকে বুকের ছধ খাওয়াতে কোন বাধা নেই। রাত ছটোর ছধ খাওয়ানোর অভ্যাস পালটে দিতে বা বন্ধ করতে বেশ কয়েকদিন এমন কি সপ্তাহও লেগে যেতে পারে। ৯-১২ মাস পর্যন্ত যখন শিশু সন্ধ্যায় সময় শক্ত খাবার খেতে পারবে তখনও তাকে সারা রাত কাটাবার জন্ম রাত ১০টার সময় ছধ খাওয়াতে হবে। সাধারণতঃ ছোট শিশুদের দিনে ০ ঘন্টা অন্তর এবং রাতে ৪ ঘন্টা অন্তর ছধ খাওয়াতে হবে। যেমন—সকাল ৬টায়, ৯টায়, ছপুর ১২টায়, বিকেল ৩টায়, সন্ধ্যা ৬টায়, রাত ১০টায় এবং রাত ২টায়।

বুকের ভেবে-থাকা বোঁটা: যদিও বুকের বোঁটার আকার বিশেষের গুরুত্ব কম কারণ শিশু বুকের প্রায় পুরে৷ কালো অংশই মুখে পুরে মাড়ি দিয়ে ছধ নিঙড়ে নেয়, তবুও বুকের বোঁটা বেশি



ভাবা অবস্থায় থাকলে শিশুর তা মুখে ধরতে অস্থবিধা হয়। সেইজ্য প্রতিবার তুধ থাওয়ানোর আগে মালিশ করে করে বোঁটাকে বের করতে মায়ের সর্বদা চেষ্টা করা উচিত। এভাবে কয়েকদিন চেষ্টা করলেই ওই সমস্যা থাকবে না। যদি দেখা যায় চেষ্টা করেও বক্রের বোঁটা কিছুতেই বের করা যাচ্ছে না বা ছধের আধিক্যবশতঃ বুক শক্ত হয়ে থাকার ফলে বোঁটাকে মালিশ করেও ওঠান সম্ভব হচ্ছে না তবে একমাত্র সে ক্ষেত্রে নিপ্ল শীল্ড ব্যবহার করা সহায়ক হবে। একটা প্লাষ্টিকের আবরণের সঙ্গে রবারের বোঁটা লাগানো থাকে। ওই প্লাষ্টিকের আবরণিটিকে বুকের কালো অংশে শক্ত করে লাগিয়ে নিতে হয়। শিশু যেই রবারের বোঁটাটি টানে তখন প্লাষ্টিক আবরণে শৃস্যতা স্থিটি হয়ে ছধ বের করে আনতে সাহায্য করে, সঙ্গে সঙ্গের বোঁটাও উন্নত হয়ে ওঠে। কিছুদিন এই রকম করার পর বুকের বোঁটাও উন্নত হবে এবং শিশু সরাসরি তা টানতে পারবে। বুকের ছধ খাওয়াবার আগে ও পরে প্লাষ্টিকের নিপ্ল শীল্ডকে ফুটস্ত জলে ধুয়ে নিতে হবে। বুকের বোঁটা ফেটে গেলে বা চিড় ধরলেও নিপ্ল শীল্ড ব্যবহার উপযোগী।

বোতলে কৃত্রিমভাবে ছধ খাওয়ানো: মা বাড়ীর বাইরের কর্মস্থলে যদি বেশ কয়েক ঘন্টার জন্ম থাকেন বা মায়ের বুকে যদি সর্বপ্রকার চেষ্টাতেও উপযুক্ত ছধ না হয় অথবা শিশু কিছুটা বড় হবার জন্ম বুকের ছধের অতিরিক্ত যদি তার থাত চাহিদা থাকে তবে বোতলে করে তাকে ছধ খাওয়াতে হবে। মায়ের বুকে উপযুক্ত পরিমাণে ছধ পাওয়া না গেলেই হঠাৎ করেই বোতলের ছধ ধরান উচিত নয়। আগে বুকের বোঁটা শিশুর মুখে বারে বারে দিতে হবে কারণ শিশুর চোষাই মায়ের বুকের ছধ আনার উত্তেজক। এক সপ্তাহকাল এভাবে চেষ্টা করতে করতে যখন দেখা যাবে যে শিশু ও ঘন্টার আগেই বার বার খেতে চায় ও কাঁদে এবং শিশুর ওজন বাড়ছে না, তখনই কেবল বোতলের ছধ দিতে হবে এবং তার খাতের পরিমাণ বাড়াতে হবে।

এটা ত্তাবে করা যায়। যদি মা তখনও বৃকের ত্থের ওপর নির্ভর করে শিশুকে রাখতে চান, ( মায়ের অসুখ হলে বা শরীরের ধকল গেলে সাময়িকভাবে তার বৃকে ত্থের ঘাটতি হতে পারে) তবে প্রথমে ত্র্ দিকের ত্রটি বৃকের ত্র্ধই নিঃশেষ করে শিশুকে পান করিয়ে বোতলের

ছুধ মুখে দিতে হবে। কিন্তু যদি দেখা যায় বাস্তবিকই বুকের ছুধ ক্রমশঃ কমে যাচ্ছে তাহলে আর ওসব ঝঞ্চাট না করে বরং দিনে ছ একবার বুকের হুধ খাইয়ে বোতলের হুধই খাওয়ানো উচিত। বোতলে খাওয়ানোর আর একটি কারণও আছে এবং তা হল বাচ্চাকে বুকের তুধ ছাড়াও বাইরের তুধের সঙ্গে অভ্যস্ত করা। ৪-৫ মাসের সময়, যখন পর্যস্ত শিশুর খাওয়া নিয়ে পছন্দাপছন্দ গড়ে উঠবে না, তখনই ভাকে বাইরের তুধ থেতে শেখানো দরকার। ৫ মাস বয়সে শিশু বাটিতে তুধ খেতে পারবে, অবশ্য প্রথমে খুব বেশি বা ভালভাবে খেতে পারবে না। ন্বুও শিশুকে কিছুকাল বাটিতে করে ছুধ খাইয়ে যেতে হবে। যদি শিশু বাটির ছুধ ঠিকমতো খেতে না পারায় ক্ষুধার্ত থেকে যায় তবে তখনই তাকে বোতলের তুধ দিতে হবে। বোতলের তুধ খাওয়ানোর জস্ম মাকে একটু কষ্ট করতে হয়। বোতলকে জলে ফুটিয়ে জীবাণুমুক্তু রাথতে হবে। অনেক মা বাচ্চাকে এক বছর এমনকি তু বছর পর্যন্ত বুকের তুধ দিয়ে থাকেন। যদি বাচ্চা অক্সাম্ম প্রয়োজনীয় শক্ত খান্ম তার সঙ্গে খায় তবে এতে কোন ক্ষতি নেই। কিন্তু এটাও অনেক সময়ই দেখা যায় যে শিশু শুধুমাত্র আরাম পাওয়ার জন্ম মায়ের শুকনো বা প্রায় শুকনো বুকে ক্রমাগত চুষে যাচ্ছে, আর কোনও উপায়ে সে অস্ত কোন খাছ্য খেতে চাইছে না, সেক্ষেত্রে কেবল শিশুর আরামের জন্য তাকে এভাবে বুক চুষতে দেওয়া পুরোপুরি বন্ধ করে দেওয়া উচিত। এতে ছ একদিন দারুণ কান্নাকাটি—চেঁচামেচি করার পর ক্ষিধের তাড়নায় অবশেষে সে বাইরের খাবার খেতে বাধ্য হবে।

#### শিশুকে কৃত্রিমভাবে তুধ খাওয়ানোর পদ্ধতি

আমাদের দেশে ঝিতুকে করে শিশুকে তুধ খাওয়াবার ব্যাপক প্রচলন আছে। ঝিতুকে তুধ খাইয়ে সন্তোধজনক ফল যে পাওয়া যায় এ কথা স্বীকার করতেই হবে। কিন্তু এর কিছু অস্থবিধার দিকও আছে। প্রথমতঃ, ঝিতুকে তুধ খাওয়ানোর জন্ম দক্ষতার প্রয়োজন, অক্সথায় বেশি তুধ মুখে গিয়ে শিশুর শ্বাসরুদ্ধ হতে পারে। দিতীয়তঃ, এতে শিশুকে তার চাহিদার চেয়ে কম বা বেশি ছুধ খাওয়ানোর সম্ভাবনা থাকে। কেন না বিজুকে তুধ খাওয়ালে শিশু বাস্তবিকই কতটা খেতে চায়, তা সব সময় বোঝা যায় না। বোতলে ছুধ খাওয়ালে শিশু তার প্রয়োজনমত ছুধ চুষে খাবে, তার প্রয়োজনের অতিরিক্ত আর খাবে না। সবচেয়ে বেশি অস্থবিধার দিক হচ্ছে বিজুকে ছুধ খাওয়াল শিশুর চুষে খাওয়ার স্বাভাবিক প্রবণতা অতৃপ্ত থাকে। বুকের ছুধ বা বোতলের ছুধ চুষে খাওয়ার মধা দিয়ে শিশু অপুরিমিত তৃপ্তি ও আনন্দ পায়। তাতে তার নিরাপত্তাবোধ ও স্বস্তির অনুভূতি বজায় থাকে, যা বুকের ছুধ ও বোতলের ছুধ খাবার সময় শিশুর চেহারায় ফুটে ওঠে। অস্তদিকে ঝিলুকে ছুধ খাবার সময় শিশুর চেহারায় ফুটে ওঠে। অস্তদিকে ঝিলুকে ছুধ খাবার সময় শিশুর চেহারায় ফুটে ওঠে। শিশুকে জার করে ধরে মুখে ঝিলুক পুরে দিয়ে ছুধটা মুখের মধ্যে ঢেলে দেওয়ায় শিশু তা আরাম করে না থেয়ে গব গব করে গিলে ফেলতে বাধ্য হুয়, তাতে তার মনে আঘাত লাগাই স্বাভাবিক, কেন না এতে কোন আনন্দ না পেয়ে, এক ধরনের বিরোধিতার আভাদ পায়, ফলে ছুধ খাওয়াটাই তার কাছে ভীতপ্রদ হয়ে ওঠে।

অবিশ্যি যেক্ষেত্রে তথের বোতল ভালভাবে ফুটস্ত জলে ধুয়ে পরিষ্ণার করা সম্ভব নয় (এমন পরিবেশ আমাদের দেশে বহু আছে) সেখানে স্রেফ তথের বোতল বাবহারের চেয়ে বাটি-ঝিন্তুকের ব্যবহারই বাস্থনীয়। বাটি-ঝিন্তুক পরিষ্ণার জলে সাবান দিয়ে ধুয়ে শুকিয়ে পরিচ্ছন্ন স্থানে আলাদা করে রাখলেই চলে।

বিভিন্ন রকমের হুধ ঃ খাঁটি গরুর হুধ পাওয়া গেলে (ছাগলের হুধও বটে ) এবং তা খাওয়াতে চাইলে কোন ক্ষতি হয় না। প্রথম কয়েক মাদ খাঁটি গরুর হুধের সঙ্গে চিনি বা গ্লুকোজ দিয়ে সমপরিমাণ জল মিশিয়ে খাওয়াতে হবে। গরুর হুধে মায়ের বুকের হুধের চেয়ে প্রোটিন বেশি ও শর্করা কম থাকে। 'যদিও নবজাত শিশুকে খাঁটি গরুর হুধ হজম করতে দেখা গেছে, তথাপি ওই হুধের প্রোটিনকে শিশুর উপযোগী করে তোলার জন্ম হুধে জল মিশিয়ে খাওয়ান প্রয়োজন।

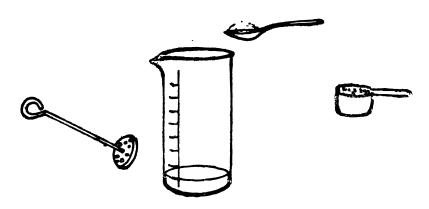
প্রথম মাসে গরুর তুধের সমপরিমাণ জল মিশিয়ে প্রতি ৫ আউন্স

ওই জল মেশান তথের সঙ্গে চায়ের চামচের এক চামচ চিনি গুলে থাওয়াতে হবে। দ্বিতীয় বা তৃতীয় মাসে তুই-তৃতীয়াংশ ত্বধের সঙ্গে এক তৃতীয়াংশ জল মিশিয়ে দিতে হবে। ৫ আউল ঐ তুথে চায়ের চামচের এক চামচের হিসাবে চিনি মেশাতে হবে। ৫-৬ মাসের সময়ে গরুর তুথে আর জল মেশাতে হবে না, তথন চিনির পরিমাণও কমাতে হবে। প্রতিবারই তুথ ফোটানর সময় তুথের বাষ্পীভবনের জন্ম সামান্য একটু করে জল দিতে হয়। চিনি ও পরিমাণ মত জল দিয়ে তুথ অন্ততঃ পাঁচ মিনিট ফোটান দরকার।

একটু ব্যয়সাধ্য হলেও বিভিন্ন টিনের তুধ ব্যবহার করা অনেক স্থাবিধাজনক। উপযুক্ত পদার্থের মিশ্রণে টিনের গুঁড়ো তুধ তৈরী এবং শীতল অবস্থায় পাওয়া যায়। তবুও দেখা যায় মায়েরা টিনের তুধের সঙ্গে সঠিক মাপে জল মেশানোর প্রতি যথাযথ দৃষ্টি দেন না, জলও মেশান না; যদিও এই মাপ ঠিক রাখা অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ অথচ অতি সহজ্ঞ কাজ। বহু মায়েদের বলতে শোনা যায় "তুধ বড় ঘন হয়ে গেল" বা "বাচ্চার পায়খানা খুবই শক্ত হয় যাচ্চে" এবং এই মানসিকতায় তারা গুঁড়ো তুধ কম দিয়ে বোভলে জলের অংশ ঠিক রেখে সন্তুষ্ট থাকেন। কিন্তু তাতে জলের পরিমাণ ঠিক থাকলেও প্রকৃত তুধের পরিমাণ ঠিক থাকে না, তার মাপে ঘাটিত হয়। মেশান গুঁড়ো তুধটাই প্রকৃতপক্ষেত্রধের কাজ করে। জলটা নয়। মাপ মতো তৈরী করা টিনের ত্থ মায়ের বুকের তুধের সমান—সেই ত্থকে দেখতে ঘন কি পাতলা সেটা কোনও ব্যাপার নয়।

গুঁড়ো হ্ধ ভালভাবে মেশানের জন্ম একটা মিল্ক-মিক্সারের প্রয়োজন হয়। এতে আউন্সের দাগ কাটা থাকে, আর থাকে হ্ধ মেশানোর জন্মে একটা স্তীল বা অ্যালুমুনিয়ামের কাটা। যদি মিল্ক মিক্সার না থাকে, ভবে ফোটান জল হথের বোভলে মেপে নেওয়া যায়, হথের বোভলগুলাতেও আউন্সের মাপ থাকে। সঠিক পরিমাণ গুঁড়ো হ্থ বাটিতে বা মিল্ক মিক্সারে রেখে আউন্সের মাপ মত ফোটান জল দিয়ে একটা পরিক্ষার চামচ অথবা মিক্সসারার দিয়ে ভালভাবে নেড়ে

জলের সঙ্গে তেওঁ তেওঁ হেধ মিশিয়ে ফেলতে হবে। হুধ মেশানোর ক্রিম্বন্দ এত সহজ যে মায়েদের এ নিয়ে ভাবনার কোন কারণ নেই। আমাদের দেশে সমস্ত রকমের বেবী মিল্ক পাউডারের লেভেলকরা কোটার মধ্যে একই মাপের পরিমাপক চামচ দেওয়া থাকে এবং কত আউন্স জলে কত গুঁড়ো হুধ মেশাবেন তার নির্দেশিকা থাকে। প্রতি এক আউন্স জলে এক চামচ হুধ মেশাতে হবে, তিন পরিমাপক চামচ গুঁড়ো হুধে তিন আউন্স জল দিতে হবে।



কোনও কোনও বোতলে শুধু সি. সি. এম ( অথবা কিউবিক সেন্টিমিটার ) বা এম. এল. (মিলি লিটার ) চিহ্ন থাকে। এ সব ক্ষেত্রে মনে রাখতে হবে যে ৩০ সি. সি. বা ৩০ এম. এল. মানে এক আউন্স। আউন্স চিহ্নিত বোতল কিনলেই মাপ ধরা সহজ হবে।

ত্বধের বোতলের প্রস্তৃতিঃ বড় মুখওয়ালা সোজা বোতলের মুখের দিকে বোঁটা রেখে নির্দিষ্ট ঢাকনা দিয়ে বোতলের প্যাচে ভালভাবে লাগাতে হবে। নৌকার আকারের আগেকার দিনের হুধের বোতলের হু দিকের মুখ সরু থাকায় পরিষ্কার কবা কষ্ট এবং এতে মাপওথাকে না। নতুন ধরনের সোজা বড় মুখের বোতলের আগার প্যাচের ঢাকনার মধ্য দিয়ে হাওয়া ঢুকে শিশুকে হুধ টানতে সাহায্য করে। যদি দেখা যায় হুধ খাবার সময় বোতলের হুধে বুদবুদ উঠছে না তবে প্যাচের ঢাকনাটাকে একটু ঢিলে করে আটকাতে হবে।

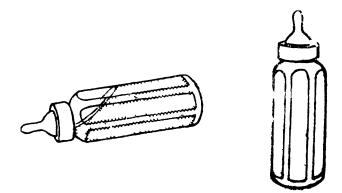
৩।৪টি বোতল কিনে রাখলে তা গরম জলে ফুটিয়ে জীবাণুমুক্ত

করে ধুয়ে রাখা যায় এবং প্রতিবার তথ খাওয়াবার সময় পরিক্ষার করার যে ঝঞ্চাট ভাও পোয়াতে হয় না। তথের বোতলগুলিকে একসঙ্গে জলে ফোটানোর জন্ম বেশ বড় পাত্র রাখা উচিত। যে কোন ঢাকনাযুক্ত রান্নার বাসনে বোতল ফোটানো চলে। বাচ্চাকে তথ খাইয়ে সাবান দিয়ে বোতলগুলো বোতল-আশ দিয়ে ধুয়ে বোতল, নিপল ও পাঁটের ঢাকনা একসঙ্গে ফোটানোর বাসনে রেখে ঠাগু। জলে আগে রাখতে হবে। তারপর বেশ করে অন্ততঃ ৫ মিনিট জলে ফোটাতে হবে। ফোটান গরম জল ফেলে দিয়ে ঢাকনা দিয়ে ঢেকে রাখতে হবে। পরের বার তথ খাওয়াবার সময় বোতল, ঢাকনা ও নিপলের বাইরের দিকটা ধরে ব্যবহার করতে হবে যাতে ওগুলোর ভিতরের দিকে আদ্বল না লাগে।

বোতলের নিপ্লের ফুটো: নতুন অবস্থায় অধিকাংশ বোতলের নিপ্ল একটু করে ফুটো থাকে। ব্যবহারের আগে পরীক্ষা করে দেখে নিতে হবে ওই ফুটোর সাইজ ঠিক আছে <sup>\*</sup>কি না। শিশু বিশেষ করে ছোট এবং ছুর্বল শিশুরা, বোতলের নিপলের মুখ একেবারে দরু হলে পেট ভরে হুধ খাবার আগেই ঘুমিয়ে পড়বে। অপরদিকে ফুটো যদি বেশী বড় হয় তবে বেশি হুধ বেরিয়ে আসবে, তাতে শিশুর কষ্ট হবে, ত্ধ মূথে গিয়ে তার শ্বাসরুদ্ধ হয়ে আসবে এবং যথেষ্ট সময় ধরে চোষার আগেই হুধ শেষ হয়ে যাবে। নিপ্ল চোষা শিশুদের প্রবৃত্তিগত চাহিদা, তা পূরণ না হলে সেই সব শিশু ৪-৫ মাস বয়স থেকে আঙ্গুল চুষতে স্থুরু করবে। সেইজ্ঞ্য বোতলের নিপ্লের ফুটোর সাইজ উপযুক্ত মাপের রাখতে হয়। উপযুক্ত মাপের ফুটো পরীক্ষা করতে হলে বোতলে হুধ ভরে বোতলটি উলটিয়ে ঝাঁকালেই প্রথম ২। সেকেণ্ডের মধ্যেই সরু স্থতোর মতো একটা ধারা নেমে আসে, তারপর ফোঁটা ফোঁটা হুধ বার হতে থাকে— এতে বুঝতে হবে নিপ্ল্-এর ফুটোর সাইজ ঠিক আছে। যদি দেখা যায় বোতল উলটিয়ে ঝাঁকালেও প্রথম থেকেই ফোঁটা ফোঁটা তুধ বের হচ্ছে তবে নিপ্লের ফুটো প্রয়োজনের চেয়ে ছোট বুঝতৈ হবে। আবার যদি ক্রমাগত ধারায় হুধ বার হতে থাকে তবে বুঝতে হবে ফুটো

বেশি বড় এবং সেই নিপ্ল অবশ্যই ফেলে দিতে হবে। নিপ্লে যদি ফুটো না থাকে বা ফুটো খুবই ছোট থাকলে একটা সুঁচকে সাঁড়াশি দিয়ে ধরে আগুনের শিখায় ধরতে হবে, যখন সুঁচটা পুড়ে লাল হবে তখন তা দিয়ে নিপ্লে ফুটো করে নিতে হবে। ঠাণ্ডা সুঁচে নিপ্ল ফুটো হয় না। গরম সুঁচ দিয়ে নিপ্ল ফুটো করে একবার পরীক্ষা করে যদি দেখা যায় তখনও ফুটো খুব ছোট, তখন ওই আগের মতো করে নিপ্লের প্রথম ফ্টোব পাশে আরও একটা ফুটো করতে হবে। আগের ফুটোকে বড় করার দরকার নেই কারণ তা কঠিন কাজ।

বোতলে ত্বধ খাওয়ানোঃ বোতলে ত্বধ খাওয়ানোর সময় বুকের ত্বধ খাওয়ানোর মতো শিশুকে ঠিকভাবে ধবার গুকুত্ব আছে। মা নিজে ত্বিরভাবে বসে শিশুকে কোলে নিয়ে তাব মাথা বা বাহুব উপর সামাস্ত উচুকরে রেখে ত্বধ খাওয়ানো সবচেযে ভাল। সব সময় নিপ্লে ত্বধ খাওয়ার জন্ম ত্বধেব বোতলটি একট কাত করে ধরে বাখতে হবে। নিপ্লে কিছুত্বধ শৃত্য থাকলে শিশু ত্বধের সঙ্গে নিপ্লে ভবা হাওয়া গিলে ফেলবে।



ছধের তাপমাত্রা: শিশুকে বিশুদ্ধ ঠাণ্ডা এমন কি রেফ্রিক্সেটরের ঠাণ্ডা ছধ খাওয়ালেও ক্ষতি হয় না ত। হাসপাতালে পরীক্ষা করে দেখা গেছে। তবে যে শিশুরা মায়ের বুকের ছধের মত মৃত্ন উষ্ণ ছধ খেতে অভ্যস্ত হয়ে গেছে, তাদের হঠাৎ ঠাণ্ডা ছধ দিলে তা খেতে চাইবে না। দেহের তাপমাত্রার সমান উষ্ণ ছধ শিশুকে দেওয়া উচিত, অত্যধিক গরম ছধ কখনই দেওয়া ঠিক নয়। গরম ছধ খাওয়ানোর সময় হাতের তালুতে ফেলে তাপ পরীক্ষা করে নিলে ভাল হয়। বোতলে ত্থ খাওয়ানোর সময় অপেক্ষাকৃতভাবে বেশি হাওয়া শিশুর পেটে ঢোকে। তথ্য খাওয়াবার পর অবশুই তার পেটের হাওয়া পূর্বে আলোচিত পদ্ধতিতে বের করে দিতে হবে। মায়ের পক্ষে এটা একটা অবশ্য পালনীয় কাজ।

ত্বধের পরিমাণ ঃ শিশুদের প্রতিবারের তুধ খাওয়ার পরিমাণ সমান হয় না। শিশু যতটা খেতে চায় ততটা খেতে দেওয়া উচিত। আপনার আন্দাজ মতো শিশুর খাওয়ার পরিমাণ নির্ধারণ করবেন না। আমাদের বডরা যেমন পেট দেথে বোঝেন, সে রকম শিশুর খাওয়ার পর পেটের উচুভাব দেখে মোটামুটি বুঝে নিভে পারা যায়। কিন্তু এভাবে বুঝা একেবারে নিথুঁত নয়। একটা কথা মনে রাখা দরকার বুকের ছুধ খাওয়া শিশুরা যতটা তার প্রয়োজন ততটাই হুধ চুষে চুষে খায় ৷ তাতে খুব একটা নিয়ন্ত্রণ প্রয়োজন হয় না। স্থতরাং যতটা সে খেতে চাইবে, তাকে ততটা খেতে দেওয়া উচিত। হুধ খাবার পর শিশুর পেট বেশ উচু দেখায়। পেটে কিছুটা হাওয়া ঢুকে যাওয়া এবং পেটের আকার ছোট হওয়ার জন্যও শিশুর পেট উচু দেখায়। তাই থাওয়ার পরই শিশুর পেটের উচ্চতার জন্য তুর্ভাবনার কিছু নেই। শিশুব যদি খেয়ে কোনও অস্ববিধা হয় তবে সে কেঁদে তা জানিয়ে দেয়। একটি নবজাত শিশুর ২-২ हे আউন্স হুধ থাওয়া মানে বড়দের এক লিটাব হুধ থাওয়াব সমান। এক লিটার তুধ খেলে আমাদের পেট কি রকম ফুলবে ? কোনও কোনও বার শিশু হয়তো থুবই কম খেতে চাইবে। তাতে যদি শিশু এমনিতেই সুস্থ থাকে তবে উদ্বিগ্ন হবার কারণ নেই। ঠিক পরের বারের খাওয়ার সময় সে আগের বাবের ঘাটতি হুধ খেয়ে পুরণ করে নেবে। তবে সে যদি অভ্যাসের তুলনায় কম খেতেই থাকে তখন তাকে চিকিৎসক দেখাতে হবে। প্রথম হু একদিন শিশু একবার আধ আউন্স কি এক আউন্স তুধ খাবে। ক্রমে সে ২ আউন্স খেতে পারবে। যখন শিশু ২ আউন্স সহজেই খেয়ে নেবে তথন তাকে ৩ আউন্স হুধ খেতে দিতে হবে। পুরো ৩ আউন্স হুধ হয়তো দে প্রত্যেক বারই

খেতে পারবে না কিন্তু তাকে তা খাবার স্থযোগ দিতে হবে। মোটামুটি-ভাবে বলা যায় একটি শিশুর বয়স যত মাস তভমাসের সঙ্গে টুই যোগ করলে যে সংখ্যা হয় শিশু তত আউন্স তুধ প্রতিবারে খাবে। উদাহরণ স্বরূপ ৩ মাস যদি শিশুর বয়স হয় তবে সে ৩ মাস + ২ = ৫ আউন্স তুধ প্রতিবারে খাবে। আরও একভাবে এ হিসাব করা যায়। যেমন শিশুর দেহের ওন্ধনের কিলো প্রতি ৫ আউন্স হুধ ৪ ঘন্টা অন্তর সে খাবে। অর্থাৎ ৫ কিলোগ্রাম ওজনের শিশু ২৫ আউন্স তুধ ২৪ ঘন্টায় খাবে। এটা একটা সাধারণ হিসাব-নির্দেশ, একে একমাত্র নিয়ম বলে ধরে নিতে হবে না। অনেক শিশু আছে, যারা সুরু থেকেই এর বেশী খায়, আবার অনেকে এর একটু কম খায়। শিশু যদি শাস্ত থাকে, তার ওজন যদি ক্রমশঃ বৃদ্ধি পায় এবং দেহের স্বাভাবিক বাড় হয়, তাতেই মায়ের। নিশ্চিন্ত থাকতে পারেন। চাহিদা মত খেয়ে যদি শিশু তৃপ্ত ও শাস্ত থাকে তবে তাকে জোর করে বেশি করে খাওয়ানো একেবারেই উচিত নয়। জোর করে বেশি খাওয়ালে পরের বার সে কমই শুধু খাবে না, তাতে শিশুকে খাওয়ানো নিয়ে বেশ কিছু সমস্তা দেখা দেবে যার ফলে শিশু আর কখনোই ক্ষুধার্তবোধ করতে এবং খেতে না চাইতে পারে, উপরম্ভ প্রত্যেকবার ত্বধ খাওয়ানোর সময় তার সঙ্গে জোরাজুরি করতে হতে পারে। শিশুর থাবার খাওয়াকে কখনই যুদ্ধে পরিণত করা উচিত নয় বরঞ্চ একে একটা আনন্দ এবং চাওয়ার আগ্রহে স্থুন্দর করে তোলা উচিত। এটা করলে শিশু তার হুধ খাওয়াকে উপভোগ করবে এবং নিরাপত্তা অন্থভব করবে, সে বুঝবে তার মা ভারই চাহিদ। পুরণ করছে। অনেক মা অভিযোগ করে থাকেন যে, তাদের বাচ্চাকে জ্বোর করে না খাওয়ালে কিছুই খায় না। শিশুর থেতে চাইবার চাহিদা স্টি না করে করে তার মা-ই এ ধরনের অনীহার সমস্তা তৈরী করেছেন।

শিশুকে জল খাওয়ানো: গরমকালে শিশুদের সাধারণতঃ ছ'বার খাওয়ার মধ্যবর্তী সময়ে জলপানের প্রয়োজন হয়। পাঁচ মিনিট ধরে জল ফুটিয়ে তা রেখে দিনে শিশুকে ৩।৪ বার জল খেতে দেওয়া দরকার। যদি সে জল খেতে না চায় তবে বুঝতে হবে তখন তার জলের প্রয়োজন নেই। সুতরাং জাের করে জল খাওয়ানা অফুচিত। আনেক মা মনে করেন যে, শিশুকে জল খাওয়ানা অবশ্য কর্তব্য। বােঝা উচিত যে শিশুদের পুরাে খাছটাই তরল এবং ঠাগু! আবহাওয়ায় যখন তাদের দ্বাম ঝরে অতিরিক্ত জল ক্ষয় হয় না, তখন তাদের জলীয় খাছের চাইদা ঐ ছধের মাধ্যমেই মেটে। যা হােক গরমের দিনে শিশুদেরও ঘাম ঝরে, তাই তাদের জল খাওয়ার অবশ্যই দরকার। শরীরের গঠন এমনই যে তখন যদি শিশুর জল খাওয়ার প্রয়োজন হয়, তবে তাকে জল দিলেই পিপাসা অফুযায়ী তা খেয়ে নেবে। স্থতরাং জল দিতে হবে কিন্তু জােরাজুরি করে নয়। কোনও কোনও শিশু আবার সাধারণ জল খেতে চায় না, তারা মিষ্টি জল ভালবাসে। মিষ্টি জল খেতে দিলে কোনও ক্ষতি হয় না, বাচচার যদি কোষ্ঠকাঠিক্য থাকে, ভবে জলে মধু মিশিয়ে খাওয়ানো ভাল।

কমলালেবুর রস: মায়েরা শিশুদের কমলালেবু অথবা মৌসাম্বি লেবুর রস খাওয়াতে খ্ব আগ্রহী দেখা যায়। কোন কোন মা তাদের অপরিণত শিশুদের কমলালেবু খাইয়ে দ্রুত শরীরের বৃদ্ধি হয় ভেবে কমলার রস খাওয়ান। কিন্তু কমলালেবুর রসে শরীরের বৃদ্ধি দ্রুত হয় না। কমলালেবুতে কেবল ভিটামিন 'সি' আছে, যা মালটিভিটামিন দ্রুপ শিশুকে দিলেই পাওয়া যায়। স্থতরাং কমলালেবু সহজলভা হলে নিশ্চয়ই শিশুকে তার রস খাওয়াতে হবে। কিন্তু দামে বেশি হলে তা দেবার দরকার নেই। কারণ সেক্ষেত্রে শিশুকে কমলালেবু না দিলেও তাকে বঞ্চিত করার প্রশ্ন উঠবে না। শিশু যদি কমলার রস খেতে ভালবাসে তবে তাকে কমলা দিয়ে আনন্দ পাওয়া যায়। শিশুকে নানা স্বাদের খাতের সঙ্গে অভ্যন্ত করাবার জ্বন্থও এসব খেতে দেওয়ার উপযোগিতা আছে। কমলার রসে শিশুর কোষ্ঠকাঠিতাের প্রবণতা দ্র হয়। কিছু শিশুর আবার কমলালেবুর রস সহা হয় না, কমলার রস খেলে তাদের বমি ও পেট খারাপ হয়। সেক্ষেত্রে কমলালেবুর রস দেওয়া বদ্ধ করে দিতে হবে। এক মাস বয়স থেকে কমলালেবৃর রস দেওয়া যায়। প্রথম কিই

১ চামচ লেবৃর রসের সঙ্গে এক চামচ ফোটান জল মিলিয়ে খাইয়ে
আন্তে আন্তে বাডিয়ে এক আউল কমলালেবৃর রসের সঙ্গে
এক আউল ফোটান জল মিলিয়ে খাওয়াতে হবে। জলের অংশ
পরে কমাতে কমাতে শেষে শুধু কমলার রস দিতে হবে। শিশু
যদি চায় তবে কমলার বসে একটু মিট্টি দেওয়া যায়, কিন্তু কখনওই
কমলার রস ফুটিয়ে খাওয়াতে নেই। তাতে ভিটামিন 'সি' নষ্ট হয়ে
যায়। ফলের রস-নিঙড়ানি-পাত্রে বস করা যায় অথবা একটা পরিষ্কার
কাপড়েও রস নিঙড়িয়ে নেওয়া যায়। যদি কাপড়ে রস নিঙড়াতে হয়
তবে কাপড়খণ্ডকে আগে পবিষ্কার জলে ফুটিয়ে তা শুকিয়ে নেওয়া
প্রয়োজন।

মালটিভিটামিন এবং আয়ুরুন সম্পুরুণ: একমাস বয়স থেকে শিশুকে ভিটামিন খাওয়ানো আবম্ভ করতে হয়। বাড়স্ত শিশুর পক্ষে শুধু ছুধের মধ্যে উপযুক্ত ভিটামিন থাকে না। শিশুর পক্ষে ভিটামিন 'এ', 'ডি' এবং 'সি' বিশেষ প্রয়োজন। বেশির ভাগ মাসটিভিটামিন ড্রপের মধ্যে ভিটামিন 'বি'ও থাকে। মালটিভিটামিন ড্রপের শিশির মধ্যে ড্রশার থাকে, তাতে 👓 এম এল এবং ০'৬ এম এল চিহ্ন থাকে। প্রথম তু মালে একটু একটু কবে বাড়িয়ে মালটিভিটামিন ডুপ ০'৩ এম এল পর্যন্ত ছুধ খাওয়াবার আনে শিশুর সোজা মুথে ডুপারে করে ঢেলে নিতে হবে। এটা ছুধে মিশিয়ে খাওয়ালে তুধের স্বাদ পালটে যাওয়ার জন্ম শিশু তুধ থেতে না চাইতেও পারে। ফলে তার বোতলের তুব আর হয়তো শেষ হবে না। তুধ খাবার আগে না দিয়ে সুবিধাজনক যে কোনও সময়ে এই ডুপ শিশুকে খাওয়ানো যায়। ছই মাদের পর এক বছর পর্যন্ত, যত দিন শিশু নানা জাতীয় খাভা যেমন—সব্জা, তরিতরকারী, মাছ, ডিম, ফল ইত্যাদি ক্রমশ না খেতে শেখে, ততদিন পর্যন্ত মালটিভিটামিন ডুপ ক্রমশ বাডিরে • ৬ এম এল পর্যন্ত মাপের পরিমাণে খাওয়াতে হবে।

চার মাস বয়সে বা যদি শিশু অপরিণত অবস্থার জ্বান্ধে তাবে

ভারও আগে শিশুকে আয়রন দ্বপ খাওয়াতে হবে, অবস্থি যদি ডিমের কুন্থমের মতো আয়রনযুক্ত অক্ত খাত্ত না দেওয়া হয়। তথে আয়রন খুব কম থাকে। তত্ত্পরি শিশুর শরীরের সঞ্চিত আয়রন চার মাদ বয়সের পর থেকে কমতে স্কুক্ক করে। স্থৃতরাং মালটিভিটামিন দ্বপ যে রকম মাপে দেওয়ার কথা বলা হল, দেই অনুযায়ী শিশুকে আয়রন দ্বপও দেওয়া উচিত।

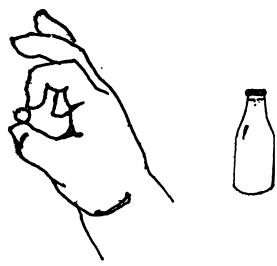
শক্ত খান্ত: শিশু যখন ৩-৪ মাসের হবে, তখন তাকে অপেক্ষাকৃত ঘন খান্ত দেওয়া দরকার। কারণ (১) তখন শিশুর কেবল আর তরল খান্তে চলে না, (২) তখনও শিশুর আপত্তি করার মতো মতামত গড়ে ওঠে না, তাই সেই সময় থেকে চামচে করে ঘন খান্ত খেতে দিলে, সে তাতে অভ্যক্ত হতে শিখবে। অনেক ক্ষেত্রেই দেখা যায় যে, শিশুদের ৬-৭ মাস পর্যন্ত শুধু ত্থের ওপর রাখা হয়, তারা পরে শক্ত খান্ত দিলে খেতে চায় না, থু থু করে কেলে দেয়। কেন না সেই বয়লের মধ্যে তার খাওয়া সম্বন্ধে নিজের একটা মতামত ও অভ্যাস গড়ে ওঠে। তখন যেমনটি চাওয়া তেমনি খাবার খেতে দিলে সে খেতে নারাজ হবে।

প্রথমে রেডিমেড সিরীয়াল জাতীয় থাছ ( শর্করা ) দিয়ে আরম্ভ করা সহজতম কাজ। এগুলো দামে সস্তা, তৈরী করাও সহজ। কিছ স্থজি প্রভৃতি সমান উপযোগাঁ হলেও তা তৈরী করা ঝঞ্চাটের। এই প্রকারের কিছু রেডিমেড সিরীয়াল ফুড বেশ মিষ্টি এবং তাতে হুধ বা হুধ জাতীয় সেরীয়াল থাকে। এটা শুধু কিছু ফোটান জলে মিশিয়ে ঘন পেস্টের মতো করে খাওয়াতে হয়। হুধ না থাকা অস্থান্ত সিরীয়াল ফুডে পরিমাণ মতো হুধের ( যে হুধ থেতে শিশু অভ্যক্ত ) সঙ্গে মিশিয়ে তাতে চিনি বা মধু দিয়ে খাওয়াতে হয়। বহু মা শিশুর হুধে খুব কম পরিমাণ সিরীয়াল খাভ মেশান। এতে শিশুর সিরীয়াল খাওয়া হয় বটে, কিন্তু হুধ বেশি থাকে বলে তা তরল হয়। ঘন খাছা চেটেপুটে খেতে সে অভ্যক্ত হয় না। অবশ্য অনেক ভাল বাচ্চা আছে যারা হুধ থেতে খেতেই ভাত ধরে ফেলে এবং দিব্যি এক গাল এক গাল করে ভাত খার। তবে এ ধরনের স্থযোগ না নিয়ে শিশুর মতামত গড়ে ধ্র্ঠার ক্লাগেই উপযুক্ত ব্যবস্থা করা উচিত।

সিরীয়াল খান্ডের সঙ্গে তুধ বা জল মিশিয়ে তাতে একটু মিষ্টি দিয়ে আধা ঘন লেইয়ের মতো খাম্ব তৈরী করতে হবে। এটা একুরারে না করে পাতলা থেকে আরম্ভ করে আন্তে আন্তে ঘন থেকে ঘনতরী করে খাইয়ে শেষে পায়েদ বা ক্ষীরের মত ঘনছে নিয়ে আসতে হবে। দিন চায়ের চামচের মাত্র এক চামচ দিয়ে আরম্ভ করতে হবে। ৯টায় শিশুকে তুধ খাওয়াবার আগে এই খাবার দিলে স্থবিধে হবে। কি করে খেতে হয় শিশু তো তা প্রথমে জ্বানে না। তাই সে স্থকতে এমনভাব করবে যেন এখুনি সেটা থু থু কচ্চর কেলে দেবে। কারণ এতদিন সে তরল খাবার চুষে পান করতে অভ্যস্ত ছিল, এখন এক চামচ অপেক্ষাকৃত ঘন খাদ্য কিভাবে খেতে হয় তা তার শিখে নিতে একটু সময় নেবে। স্বতরাং নতুন খাছাভ্যাসের জম্ম চেষ্টা চালিয়ে যেতে হবে। পরে দেখা যাবে বেশির ভাগ শিশু খুব শীঘ্রই এই খাবার খেতে শিখে যাবে এবং তা উপভোগ করবে। ক্রমে ক্রমে ৪-৫ চামচ বা যতটা শিশু খেতে চায় ততটা সিরীয়াল তাকে দিতে হবে। ৪-৫ চামচ সিরীয়াল খেতে পারলে তার সঙ্গে আর বাড়তি তুধ না দিলেও চলে। শিশু ৫ মাস বয়সের হলে সন্ধ্যে বেলায় ৬টা নাগাদ ভার ঘুম ভাব আসার আগে শক্ত খাত দেওয়া যায়। যে শিশু রাত্রে ক্ষিধেয় কেঁদে ওঠে তার পক্ষে সন্ধ্যে বেলায় সিরীয়াল খাছ্য বিশেষ উপযোগী।

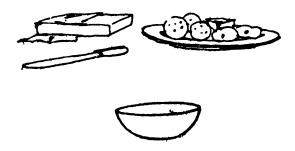
শিশু যখন সিরীয়াল খাদ্য খেতে বেশ অভ্যস্ত হয়ে যাবে, তখন তার সঙ্গে পাকা কলা থেঁতলে বা চট্কে খেতে দেওয়া ভাল। কলা খুব পুষ্টিকর। বাচ্চারা তা খেতে ভালবাসে। পাকা কলা ভাল করে থেঁত্লে নিতে হবে। সিরীয়ালের সঙ্গে মিশিয়ে বা আলাদা ভাবেও কলা খেতে দেওরা যায়। আলাদা করে দিতে হলে কলার সঙ্গে একটু ছ্ধ মিশিয়ে না দিলে শিশুর গিলে খেতে অসুবিধা হতে পারে।

আপেলের দাম বেশি এবং আপেলে পুষ্টি আনে খুব কম। আপেল সিদ্ধ করে চিনি মিশিয়ে খাওয়ালে শিশুর কোষ্ঠকাঠিন্য কমে। আপেল সিদ্ধ করে আলাদা খাওয়ানো যায় বা সিরীয়ালের সঙ্গে মিশিয়েও খাওয়ানো যায়। পাকা আম খুবই পুষ্টিকর, এতে প্রচুর ফিটামিন আছে। কলা যেমনভাবে খাওয়ানোর কথা বলা হল, ভেমনি ভাবেই আমও খাওয়াতে হবে।



৬—৭ মাস বয়সের সময় শিশুর হাতে বিস্কৃট ধরে তাকে নিজে খেতে এবং চিবিয়ে খেতে অভ্যাস করানো খুব ভাল। যদি এ সময় শিশুর দাঁত উঠতে থাকে তবে, সে শক্ত জিনিস চিবোতে চাইবে। তাতে তার দাঁত বের হতে সাহায্য করবে। তাই তখন আপেল ফালা ফালা করে কেটে বা টোস্ট করা পাউকটি শিশুর হাতে দিলে ভাল হবে।

আমাদের দেশে অধিকাংশ মা অন্ধপ্রাশন না হওয়া পর্যন্ত শিশুকে অহ্য থাবার দিতে চান না। অভ্যাস না করালে শিশু শক্ত থাবার খেতে



চাইবে না। অন্নপ্রাশনের নির্ধারিত সময়টা স্থবিবেচিত কারণ তখনই শিশু বিভিন্ন খাভ গ্রহণে উপযুক্ত হয়, খাভ হক্তমও করতে পারে। যদি এ সব আরুষ্ঠানিকতার প্রশ্ন না থাকে তবে ৪-৫ মাস বয়নের মধ্যে শিশুকে ডিমের কুমুম দেওয়া যায়। ডিমটিকে অন্ততঃ ৭ মিনিট কুটিয়ে শক্ত করে তার সাদ! অংশটা বাদ দিয়ে শুধু হলুদ কুমুম দিতে হবে। সাদা অংশ খেলে অ্যালার্জি হওয়ার সন্তাবনা বেশি। আবার মুরগীর ডিমের চেয়ে হাঁসের ডিমে অ্যালার্জির সন্তাবনা বেশি থাকে। ডিম বেশী করে ফোটালে কুমুম সহজে হজম হয়। প্রথম মটর দানার সমান হলুদ কুমুম দিয়ে আরম্ভ করে ক্রমশঃ তার পরিমাণ বাড়িয়ে খাওয়াতে হবে। দিরিয়াল খাতের (শর্করা) সঙ্গে মিশিয়েও ডিমের কুমুম খাওয়ানো সবচেয়ে স্থবিধাজনক উপায়। অনেক শিশু মুন দিয়ে কুমুম থেতে ভালবাসে। তাদের মুন দিয়ে দিতে হবে। ৬ মাস থেকে সমস্তটা কুমুম এবং এক বছরের পর সাদা অংশ সমেত ডিম শিশুকে থেতে দেওয়া যায়।

শিশুকে ৫ মাদ বয়স থেকে সবজি খেতে দেওয়া যায়। আলু, সীম, গাজর, বীট, কাঁচাকলা ও টম্যাটো প্রভৃতি সিদ্ধ করে ধাতুনির্মিত কোন ছাকনী বা প্লাষ্টিকের ছাকনী দিয়ে খুব ভাল করে ছেঁকে লেই-এর মত তৈরী করতে হবে। কোন কোন শিশু সবজির নোস্তা লেই খেতে ভালবাদে। (মনে রাখতে হবে) বেশি ক্লন কিন্তু বাচ্চাদের খেতে দেওয়া ভাল না। বেশি করে ক্লন খেলে পরবর্তী সময়ে হাই রাড প্রেসার হতে পারে বলে আজকাল বিশ্বাস করা হচ্ছে। স্থতরাং শিশু বয়স থেকেই বাচ্চাদের যথাসম্ভব কম করে ক্লন খাওয়াতে অভ্যাস করান উচিত। অনেক শিশু আবার মিষ্টি সব্জি খেতে চায়। তাদের মিষ্টি দিয়েই খাওয়াতে পারা যায়।

শিশুকে মাছ মাংস ধরাবার জন্ম তাড়াহুড়ে। করার দরকার নেই।
৭ মাস থেকে ১০ মাস বয়সের মধ্যে সব্জির মধ্যে একট্ট্-একট্ট পরিমাণ
মাছ মিশিয়ে খাওয়ানো আরম্ভ করা যেতে পারে। সে মাছ যেন টাট্কা
হয়়। এই জন্ম বোধ হয় বাচ্চাদের মাগুর বা সিক্ষি মাছ খেতে দেওয়া
হয়়। এই মাছ জ্যান্ড কিনতে পাওয়া যায়। কিন্তু এই মাছ শুধু
আমাদের দেশেই পাওয়া যায়। বাচ্চারা অক্স মাছও বেশ হজম করতে

পারে। যে মাছই তাদের খাওয়ানো হোক না কেন তা যেন টাট্কা হয় তার প্রতি সতর্ক দৃষ্টি রাখতে হবে। অবশ্য এটাও দেখতে হবে যে সেই মাছের কাঁটা যাতে সহজে ছাড়ানো যায়। পরিবারের সকলে যে মাছ খান সে মাছ বাচ্চাকেও একটুকরা না খাওয়ানোর কোন কারণ নেই। মেটেও খুব ভাল খাছ। মেটে সিদ্ধ করে সব্জি যেমন করে খাওয়ায়, তেমনি, করে থেঁতলে খাওয়াতে হবে। মাংস খাওয়া বাচ্চাদের পক্ষে কঠিন হবে।

ভাত খুব সহজে হজম হয়। সজীর মধ্যে ভাত পেস্ট করে বাচ্চাকে খাওয়ানো ভাল। কিন্তু অনেক বাচ্চা ভাত খেতে পছন্দ করে না। ভাত না খেলে মায়েরা উদ্বিগ্ন হয়ে পড়েন। আমাদের দেশের অনেক জায়গায় ভাত ছাড়াই বাচ্চারা বেশ বেড়ে ওঠে। আলু ও গমের মূল্য ভাতের মত। স্থতরাং ভাত খেতে না চেয়ে রুটি ও আলু যে শিশু খেতে চাইবে, তাকে তা-ই দিতে হবে। কিছুদিন পর দেখা যাুবে সেই শিশু একটু একটু করে ভাতও খেতে চায়। তখনু আর তাকে জ্বোর করে ভাত খাওয়াবার সমস্যা থাকবে না।

ভালও প্রোটিনযুক্ত খাতা। আট থেকে দশ মাসের শিশুকে ভাল অনেকক্ষণ সিদ্ধ করে পেস্টমত হলে খেতে দিলে শিশু তা খেতে চাইবে, ভালের প্রোটিন থেকে উপকারও পাবে। অনেকে ভাবেন ঘন ভাল খাওয়ালে হজম নাও হতে পারে, তাই শিশুকে ভালের জল দেন। ভালের জলে বিশেষ কোন উপকার হয় না।

এক বছর বয়স হলে শিশুকে দিনে তিন বার প্রধান খান্ত (মেইন মিল) খাওয়াতে অভ্যাস করানো দরকার। ঘুম থেকে উঠে শিশু যখন ক্ষুধার্ত থাকবে, তখন ছ্ধ খেতে দিতে হবে। ৮-৯ মাসে তাকে সিরীয়াল জাতীয় ফুডের সঙ্গে ডিমের কুসুম বা পাকাকলা দেওয়া ভাল। ছপুরে সব্জী, ভাত বা আলু অথবা আটার ক্লটি, ডাল বা মাছ কিংবা মেটে খেতে দিতে হবে। অপরাক্তে ঘুম ভেঙ্গে খিদে পেয়ে কাঁদলে শিশুকে ছধ খাওয়াতে হবে। সঙ্গে ছই-একটা বিস্কৃট তার হাতে দেওয়া যেতে পারে। তারপর বিকেলে খেলাধূলা করে বা বেড়িয়ে সন্ধ্যাবেলায় ক্লান্ত শিশুকে

সিরীরাল ফুড বা ডাল ও সবজী—বেটা তার পছন্দ দিতে হবে। বাড়ীতে কিছুক্ষণ খেলা করার পর ঘুমোবার আগে হুধ দিয়ে তাক্তে ঘম পাড়াতে হবে।

শিশুরা সকলে একরকম খেতে চায় না। তাদের বিভিন্ন রুচি ও অভ্যাস থাকতেই পারে। কিন্তু সবক্ষেত্রে একটি গুরুত্বপূর্ণ বিধি শ্বরণে রাখা প্রয়োজন এবং সেটা হল—জোর করে কখনও শিশুদের খাওয়াতে নেই। অনিচ্ছায় জোর করে খাওয়ালে খাওয়ার প্রতি ভীতি ও এড়ানোর মনোভাব আসবে, শিশু খাওয়াতে বাধা দেবে। এভাবে মায়ের **জোরাজুরি এবং শিশুর ক্রমাগত বাধাপ্রদানে অবশেষে খাওয়ার স্পৃহা** সে একেবারেই হারিয়ে ফেলবে। উপরন্ত খাওয়াকে ভয় পাবে। খাওয়া এবং ভয় সম্পর্কযুক্ত হয়ে যাবে। আমি অনেক শিশুকে জানি, তারা মাকে থাবার হাতে এগোতে দেখলেই আর্তনাদ করে ওঠে। স্থুতরাং আবারও বলছি—খাওয়াটা একটা আনন্দের ব্যাপার। শিশু যদি খাবার দেখলে ভয় পায়, তার ফল ক্থনও ভাল হয় না। এরকম ঘটনা কখনও ঘটে নি যে মা জ্বোর করে থাওয়ান নি বলে শিশু উপোদ থেকেছে। শরীর সুস্থ থাকলে শিশুর খিদে পাবেই। তখন নানা ধরনের খাবার তার সামনে রাখতে হবে। পছন্দমতো সে খেয়ে নেবে। আর তা হবে বেশ সুসামঞ্চস্তপূর্ণ। স্থতরাং থেতে-না-চাওয়া যে কোন শিশুকে জ্বোর না করে কয়েকদিন খাবার দিয়ে পরীক্ষা করে দেখা উচিত কোন খাবার সে ভালবাসে। শীঅই সে নিজেই ঠিক করে ফেলবে কোন খাবার সে খাবে। সেই খাবারের প্রতি সে ইচ্ছা প্রকাশ করবে, ইঙ্গিত করবে। তারপর আকাজ্জিত থাবার পেলে ভয় না পেয়েই উপভোগ করে থাবে। সে খাওয়া তার কাছে হবে আনন্দ। অবশ্যি কোনও কোনও বয়ঃপ্রাপ্ত লোক যেমন থাকে, তেমনি কিছু শিশুও খেতে কম আগ্রহী থাকে। তখন তাকে মন্ধার গল্প বলে, ছবি ও খেলনা দেখিয়ে খাওয়ানো সহজ হয়। গল্প, খেলনা ও ছবিতে ভূলে শিশু যতক্ষণ খেতে চায়, ঠিক ততক্ষণই খাওয়াতে হবে। না খেতে চাইলে খাওয়ানো দেখানেই বন্ধ করে দিতে হবে।

পুষ্টির জন্য প্রয়োজন: খাছ শরীরের বৃদ্ধির জন্য প্রোটিন, কার্বোহাইড্রেট ও চর্বির মাধ্যমে শরীরের ক্যালরি উৎপাদন করে। শরীরকে স্থন্থ রাখার জন্য এবং হাড়ের বৃদ্ধি ও রক্ত হওয়ার জন্য খাছ্য কিছু প্রয়োজনীয় ভিটামিন এবং খনিজ পদার্থ শরীরে যোগান দেয়। একটি বয়ন্ত লোকের তুলনায় অনেক বেশী পরিমাণ পুষ্টিকর পদার্থ একটি বাড়ন্ত শিশুর শরীরের পুষ্টির জন্য প্রয়োজন, কারণ দৈনন্দিন খাবার হজম হওয়া এবং শরীর স্থন্থ রাখা ছাড়াও শিশুর প্রয়োজন বৃদ্ধিলাভ করা। সাধারণতঃ একটি শিশুকে যদি সহজ স্বান্থ্যকর খাছ্যের মাধ্যমে তার শরীরের জন্য প্রয়োজনীয় ক্যালরি সরবরাহ করা হয় তাহলে তার শরীর প্রয়োজনীয় প্রোটিনও পাবে।

ক্যান্সরিঃ শক্তির পরিমাপের একক ক্যান্সরি এবং ক্যান্সরিপূর্ণ থাত বলতে আমরা বৃঝি থাতে উদ্ভূত শক্তি এবং তাপের পরিমাণ। সাধারণ আহার্য সামগ্রীর থাত্তমূল্য সম্বন্ধে স্পষ্ট ধারণা হওক্সার জ্বন্য একটি খাত্ততালিকা দেওয়া হলো। চর্বি, কার্বোহাইড্রেট এবং প্রোটিন অপেক্ষা দিগুণ ক্যান্সরি শরীরে সরবরাহ করে। সেজন্য একটি অপুষ্ট শিশুর থাতে তেল অথবা মাথন মাথানো উপকারী কিন্তু একটি অতিপুষ্ট শিশুর থাতে বেশী চর্বি না থাকাই ভাল।

এক বংসরের কম শিশুর প্রতি কি. গ্রা ওজনের জন্য ১২০ ক্যালরির প্রয়োজন। এক বংসরে সেই শিশুর একদিনে প্রয়োজন হয় ১০০০ ক্যালরি এবং পরবর্তীকালে প্রত্যেক বংসর বাড়ার সঙ্গে সঙ্গে অতিরিক্ত ১০০ ক্যালরির প্রয়োজন হয়। এই মপে একটি পাঁচ বংসরের শিশুর দৈনিক প্রয়োজন ১০০০ ক্যালরি। একজন স্বাভাবিক পরিশ্রমকারী স্ত্রালোকের দৈনিক ১৯০০ হইতে ২০০০ ক্যালরির প্রয়োজন হয় এবং একজন স্বাভাবিক পরিশ্রমকারী পুরুষের দৈনিক প্রয়োজন হয় এবং একজন স্বাভাবিক পরিশ্রমকারী পুরুষের দৈনিক প্রয়োজন ৩০০০ ক্যালরি। এর থেকে বোঝা যাচ্ছে যৈ, একটি এক বংসরের শিশুর তার মায়ের খাত্যের অর্থেক পরিমাণ অথবা বাবার খাত্যের এক তৃতীয়াংশ দৈনিক প্রয়োজন। যদিও শুনলে আশ্চর্য মনে হয় কিন্তু বস্তুতঃ বিষয়টি বাস্তব স্বত্য। একটি শিশুর একবারে অথবা হ'বারে এই প্রচুর

পরিমাণ থাত খাওয়া সম্ভব নয় বলে তাকে বারবার পুষ্টিকর খাত খাওয়ানো দরকার। খাত্যতালিকার থেকে থুব সহজেই বাড়ন্ত নির্ত্তীর জন্য প্রয়োজনীয় পুষ্টিকর খাত নির্বাচন করা সম্ভব।

প্রোটিনঃ বৃদ্ধির জন্ম প্রোটিন একান্ত প্রয়োজন। একটি শিশু তুলনামূলক ভাবে একটি বয়স্ক লোক অপেক্ষা বেশি প্রোটিন গ্রহণ করে কারণ শিশুর মাংসপেশী, হৃৎপিশু, যকুৎ এবং কিডনি এবং রক্তের বৃদ্ধির জন্য প্রোটিনের প্রয়োজন হয়। প্রয়োজনীয় প্রোটিনের পরিমাণ যদিও কম অর্থাৎ শিশুর প্রতি কি. গ্রা দৈহিক ওজনের জন্য ২ গ্রাম প্রোটিনের দরকার এবং শৈশবের পর প্রতি কি. গ্রামের জন্য ১'৫ গ্রাম প্রোটিনের প্রয়োজন। যাই হোক না কেন, অল্প পরিমাণ হলেও প্রোটিন শরীরের জন্য অত্যাবশ্যক। মাতৃত্বশ্বের থেকে শিশু সঠিক পরিমাণ প্রোটিন থুব সহজেই গ্রহণ করতে পারে। গরুর হুধ যদিও সগ্রোজাত বাছুরের উপযোগী কিন্তু নবজাত মানবশিশুর পক্ষে উপযোগী নয় কারণ ইহা প্রচুর পরিমাণ প্রোটিন-সমৃদ্ধ। অ্যামিনো অ্যাসিডপূর্ণ প্রোটিনকে প্রথম শ্রেণীর প্রোটিন বলা হয়। অ্যামিনো অ্যাসিডেরাই একত্রে প্রোটিন প্রস্তুত করে। প্রয়োজনীয় অ্যামিনো অ্যাসিড বলতে সেই সমস্ত অ্যামিনো অ্যাসিডকেই বোঝায় যা শরীরে প্রস্তুত হয় না এবং সেজনাই খাছের মাধ্যমে গ্রহণ করা দরকার। জৈব প্রোটিন যেমন ডিম, মাছ, ইত্যাদি প্রচুর পরিমাণ আমিনো আসিডে পূর্ণ তাই এরা প্রথম শ্রেণীর প্রোটিন বলে পরিচিত।

২য় শ্রেণীর প্রোটিনে সকল আবশ্যকীয় অ্যামিনো অ্যাসিড থাকে না। উদ্ভিদজাতীয় খাগ্যশস্থ এবং মটরে খুব কম পরিমাণ প্রোটিন থাকে বলে এদেরকে ২য় শ্রেণীর প্রোটিন বলা হয়। যেহেতু ডিমে প্রাপ্ত প্রোটিনকে আমরা আদর্শ খাগ্য হিসাবে স্বীকার করি তাই আমাদের নানারকম খাগ্যশস্থ এবং মটর, শিম ইত্যাদি থেকে প্রয়োজনীয় সমস্ত অ্যামিনো অ্যাসিড গ্রহণ করা উচিত। সাধারণতঃ খাগ্যশস্থ এবং ডাল আমরা একত্রে এবং মাছ ও মাংসের থেকে বেশী পরিমাণে গ্রহণ করি বলে একটি খাগ্যশস্থা, ডাল এবং শাক্সবজীর পর্যাপ্ত মিশ্রণ

থেকে আমরা প্রয়োজনীর প্রোটিন গ্রহণ করতে পারি এবং সেই কারণেই একটি নিরামিধাশী লোক একটি আমিধাশী লোকের মতোই সমান স্বাস্থ্যবান।

বেশীর ভাগ মাংস জাতীয় খাত্মের প্রতি ১০০ গ্রামে প্রায় ২০ গ্রাম প্রোটিন, চাল, গম, ইত্যাদি খাত্মশন্তের প্রতি ১০০ গ্রামে ১০ গ্রাম প্রোটিন এবং ডাল ও কড়াইশু টিতে প্রায় ২০ গ্রাম ২য় শ্রেণীর প্রোটিন থাকে। সয়াবীন সর্বাপেক্ষা প্রোটিন সমৃদ্ধ কারণ এর প্রতি ১০০ গ্রামে ৪০ গ্রাম প্রোটিন থাকে এবং বর্তমানে বাজারে আংশিক প্রস্তুত খাত্য হিসাবে পাওয়া যায়।

চবিঃ চবি থেকে প্রোটিন এবং শর্করাজাতীয় খাছ্য অপেক্ষা দিগুণ ক্যালরি সম্পন্ন খাছ্য পাওয়া যায়। স্মৃতরাং, খাছ্যের ক্যালরি মূল্য বৃদ্ধি করার জন্য খাছ্যে মাখন, ঘি অথবা তেল জাতীয় চবি বালহার করা হয় এবং ইহা শরীরের স্বাভাবিক বৃদ্ধি ও জকের স্বাভাবিক অবস্থা বজায় রাখতে সাহায্য করে। জৈব চবি যেমন মাখন এবং ঘি প্রচুর পরিমাণ সম্পৃক্ত চবি জাতীয় অ্যাসিড দ্বারা পূর্ণ এবং অত্যধিক মাত্রায় গ্রহণ করলে বৃদ্ধ বয়সে উচ্চ রক্তচাপ অথবা হৃৎপিণ্ডের রোগ হওয়া সম্ভব। উদ্ভিদজাতীয় চবি অথবা তেল যেমন বাদাম তেল, সরিষার তেল এবং স্থ্মুখী তেলে পর্যাপ্ত পরিমাণে অসম্পৃক্ত চবিজাতীয় অ্যাসিড থাকে এবং সেজন্য উচ্চ রক্তচাপজনিত কোনও রোগ হয় না তাই রান্ধার কাজে এই তেল ব্যবহার করা হয়।

শর্করা ঃ শরীরে জ্রুত শক্তি এবং প্রয়োজনীয় ক্যালরি সরবরাহ করার জন্য শর্করাজাতীয় খালের প্রয়োজন। যেহেতু ছোট শিশুরা সহজেই মিষ্টিজাতীয় খালের প্রতি আকৃষ্ট হয়ে পড়ে তাই হৃষ্টপূষ্ট বাচ্চাদের মিষ্টিজাতীয় খাল না খাওয়ানোই বাঞ্ছনীয়।

ক্যালসিয়াম: হাড় এবং দাঁতের বৃদ্ধির জন্য ক্যালসিয়ামের প্রয়োজন। একটি শিশুর হুধে প্রচুর পরিমাণ ক্যালসিয়াম রাখা হয় যতোদিন পর্যন্ত না শিশু পর্যাপ্ত পরিমাণে ভিটামিন 'ডি' গ্রহণ করে কিছু ক্যালসিয়াম শোষণ করার ক্ষমতা অর্জন করে। সেজন্য শুক্রীরে অতিরিক্ত ক্যালসিয়াম টনিকের প্রয়োজন হয় না।

লোহ: লোহের অভাবে রক্তাল্লতা রোগ দেখা দেয়। ছথে লোহের পরিমাণ খুব কম। মায়ের ছথে লোহার পরিমাণ বেশী থাকে কিন্তু যেসব শিশু গরুর ছথ খায় তাদের শরীরে অতিরিক্ত লোহা গ্রহণ করার প্রয়োজন হয়। ডিমের কুসুম, মাংসের লিভার এবং কাঁচা শাকসব্জীতে লোহার পরিমাণ বেশী থাকে।

ভিটামিন: দেহের কোষকে স্বন্থ, সভেজ রাথার জন্ম অল্প পরিমাণে হলেও ভিটামিনের একান্ত প্রয়োজন। অতিরিক্ত ভিটামিন শরীরের পক্ষে ক্ষতিকারক বলে ডাক্তারের পরামর্শমতো ভিটামিন শিশুকে খাওয়ানো উচিত। অধিকাংশ মায়েরা বিশ্বাস করেন যে তাদের শিশুর বৃদ্ধির জন্ম কোনও ভালো টনিকের প্রয়োজন। ভিটামিন কিন্তু তা করতে পারেনা। একমাত্র যে থাতোর থেকে আমরা প্রয়োজনীয় ক্যালরি গ্রহণ করতে পারি তাই-ই শরীরের পক্ষে উপকারী।

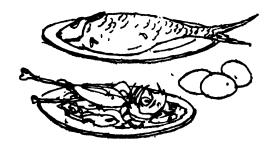
ভিটামিন 'এ' যা আমরা হুধ এবং হুধজাতীয় পদার্থে, ডিম এবং শাক্-সব্জীতে যেমন পুদিনা, বা ধনেপাতা ও হলদে রঙের ফলে এবং গাজর, আম ও পোঁপে জাতীয় পদার্থে পাই তা আমাদের চোখের জন্ম প্রয়োজনীয়। এর সাহায্যে আমাদের চামড়া এবং শরীরের আরো অনেক অঙ্গ সজীবতা লাভ করে। ভিটামিন 'এ'-র অভাবে অন্ধন্থ এবং রাতকানা ইত্যাদি রোগ দেখা দেয়। চর্মরোগ, ব্রঙ্কাইটিস এমন কি মূত্রাশয়ে সংক্রোমক রোগও ভিটামিন 'এ'-র অভাবে দেখা দেয়।

ভিটামিন 'সি' টাটকা ফলে বিশেষ করে কমলালেব্, মুদম্বি, পেয়ারা, শাকসজী ও টমেটোতে পাওয়া যায়। সাধারণতঃ সূর্যকিরণে এবং বেশী মাত্রায় সিদ্ধ করলে ভিটামিন 'সি' নষ্ট হয়ে যায় তাই এই সমস্ত ফল সব সময় টাটকা এবং বেশী রান্ধা না হওয়াই বাঞ্ছনীয়।

রিকেট রোগের আক্রমণ থেকে রক্ষা পাবার জ্বস্থ এবং হাড়ের বৃদ্ধির জন্ম ভিটামিন 'ডি' একাস্ত প্রয়োজনীয়। অধিকাংশ বাবা-মা মনে করেন যে রোগা শিশুরা সবাই রিকেট রোগে আক্রাস্ত। রিকেট রোগ হলে হাড়ের বৃদ্ধি বন্ধ হয়ে যায় এবং হাড় নরম এমনকি ভেক্তেও যায়। যদি কোনও বাচচা বহুদিন ধরে পেটের অস্থথে ভোগে এবং খাছে উৎপন্ন ভিটামিন গ্রহণ করতে না পারে তাহলে সেও এই রিকেট রোগের শিকার হয়। ডিমের কুসুম এবং ছুধে ভিটামিন 'ডি' পাওয়া যায়। সূর্যকিরণের সংস্পর্শে চামড়ায় ইহা তৈরী হয়।



অনেক ভিটামিনের একত্র মিশ্রাণে ভিটামিন 'বি' প্রস্তুত হয়। ইহা অধিকাংশ খাদ্যশস্তে, মটরে এবং কিছু সবজীতে পাওয়া যায়। অভিরিক্ত মাত্রায় রান্ধা করলে এবং জলহীন অবস্থায় রাখলে এটির নষ্ট হবার সম্ভাবনা থাকে।



বিভিন্ন অবস্থায় শিশুর খাত

জন্ম থেকে ৩/৪ মাস : অতি শৈশবে শিশুদের সাধারণতঃ পর্যাপ্ত পরিমাণে তুধ ৩ ঘণ্টা অস্তুর অস্তুর খাওয়ানো উচিত অর্থাৎ সকাল ৬টা, ৯টা, তুপুর ১২টা, ৩টে, সন্ধ্যা ৬টা, ৯টা এবং প্রথম ২ মার্ক্সান্ত্র আগে একবার খাওয়ানো উচিত।

ফলের রস ১ মাস বয়স থেকে বেলা ৯টার থেকে ১২টার মধ্যে খাওয়ানো উচিত। ১ মাস বয়স থেকে এছাড়া মাল্টিভিটামিন ডপও খাওয়ানো শুরু করা ভালো।

তিন মাস থেকে তুধের সঙ্গে স্থুজি অথবা রান্ন। করা সাপ্ত অথবা কৌটোয় তৈরী করা খাছাশস্ত দেওয়া উচিত। তাব ২/৪ সপ্তাহ পরে দিনে ২/০ বার পাকা কলা অথবা আম খাছাশস্তের সঙ্গে মিশিয়ে খাওয়ানো উচিত। ৪ মাসের পর থেকে স্থাসিদ্ধ ডিমের কুসুম খাছাশস্তের সঙ্গে খাওয়ানো যেতে পাবে। এইভাবে ৫ মাস বয়সে তার খাবার ভালিকা হবে নিম্নরপঃ—

ঘুম থেকে ওঠার পর—৬ আউন্স তুধ।

দকাল ১টায় তুধ এবং ফলের সঙ্গে খাভাশস্ত খাওয়ানো ( ফল

বলতে প্রধানতঃ আম এবং কলাকে বোঝায়)।

সকাল ১১টায় কমলালেবুর রস।

তুপুর ১২টায় তুধ।

বেলা ৩টায় তুধ।

সন্ধ্যে ৬টায় খাছাশস্থ্য মেশানো ছধের সঙ্গে ডিমের কুসুম

খাওয়ানো।

রাত ৯টা থেকে •টায় ছুধ।

সাত-আট মাস বয়সে: ৭/৮ মাস বয়সে বাচ্চাকে ভাত, ডাল এবং তরকারী খাওয়ানো উচিত। ৯/১০ মাসের সময় মাংস এবং মাছও দেওয়া যেতে পারে। এইভাবে ক্রমশঃ মধ্যাক্রকালীন আহারের ব্যবস্থা করা উচিত। যাতে ৯/১০ মাস বয়সে তার খাবার তালিকা নিয়রপ হয়:—

যুম ভাঙার পর— ৬-৮ আউন্স হ্ধ। সকাল ১টা— হুধ এবং ডিমের কুসুমের সঙ্গে খাতৃশস্ত চোধের কোণা থেকে নাক পর্যন্ত দিনে তিন চার বার আতে আতে
মালিশ করে দিলে নালিপথে জমা জল বেরিয়ে যাবে এবং জল জমা বন্ধ
হয়ে যাবে। চোখে যদি পিচ্টি ধরনের কিছু জমে, তবে ভূলো জলে
ফুটিয়ে নিয়ে চোখ পরিকার করে দিতে হবে এবং চিকিৎসকের পরামর্শমত
চোখের লোশন লাগাতে হবে।

কান: কানের উপরিভাগ শিশুকে স্নান করাবার সময় পরিষ্ণার করে দিয়ে মুছে শুকনো রাখতে হবে। কানের ভিতরের অংশে জমে থাকা আঠার মত পদার্থ জোর করে বার করা ঠিক নয়। এটা কানকে রক্ষা করে।

নাকঃ শিশু মধ্যে মধ্যে হাঁচি দেয়। এর অর্থ তার ঠাণ্ডা লাগা নয় অবশ্যই। হাঁচি দিয়ে শিশুর নাক পরিষ্ণার রাখা স্বাভাবিক ধর্ম। তার নাকে কফ শুকিয়ে থাকলে একটা ভূলো মৃড়িয়ে, তেল বা ক্রীম লাগিয়ে কফকে নরম করে বার করে দিতে হবে।

জিহবা: সাধারণতঃ বাচ্চাদের জিহবায় এক প্রকার সাদা প্রক্রেপ পড়ে। অনেক মা তাদের জিহবা পরিষ্কার করার জন্ম উদ্বিগ্ন হন এবং মনে করেন যে জিহবা পরিষ্কার করে দেওয়া উচিত। যে শিশুরা কেবল ত্থই শুধু খায় তাদের জিহবায় এরপ আন্তরণ পড়াই স্বাভাবিক। তবে লক্ষ্য রাখা দরকার যে শিশুর জিভের ওপর এবং ঠোঁট ও গালের ভিতর দই-এর মত সাদা সাদা দাগ পড়েছে কিনা। যদি তা দেখা যায়, তবে প্রথমে নিশ্চিত হওয়া উচিত যে সেগুলো শিশুর ঢেকুর দিয়ে তোলা ত্থ কিনা। আন্তল পরিষ্কার করে সেই দাগ প্রথমে তোলার চেষ্টা করতে হবে। যদি সে ভাবে দাগ না ওঠে, তাহলে তা শিশুদের মুখ ও গলার ভিতরে একরকম ছত্রাকৃতি জীবাণু সংক্রেমণ (থ্রাশ্র) হতে পারে—যা সঙ্গে সঙ্গে পড়বে এবং শিশুর পক্ষে ত্থ খাওয়ার সময় তা বড় যন্ত্রণাদায়ক হবে, ফলে ত্ব্ধ খেতে কন্ট হবে। এরকম হলে প্রত্যেক-বার ত্বধ খাওয়াবার পর ১ পারসেন্ট জেনশিয়ান ভারোলেট (জেন্শান ভারোলেট) অন্তত ত্ই সপ্তাহ যাবং শিশুর মুখে লাগাতে হবে। কারণ,

উক্ত বেসশিয়ান ভায়োলেট লাগালেই ছ-একদিনের মধ্যে ক্রান্ত জিল

অনেক মায়ের প্রসব পথে এই ফাংগাস (ছত্রাকের মত রোগ জীবাণু) থাকে। সেটা শিশুতেও সংক্রমিত হয়। স্তরাং মায়ের যদি ঘন প্রদর থাকে, তবে তারও চিকিৎসা করানো দরকার। ফাংগাসে আক্রান্ত শিশু যদি মায়ের হুধ খায়, তবে তাঁর স্তনের বোঁটা নিয়মিত পরিষ্কার করা ও শুকনো রাখা উচিত। আমর যদি সে বোতলের হুধ খায়, সেক্ষেত্রে বোতল ও নিপ্ল পরিষ্কার জলে নিয়মিত ফুটিয়ে নেওয়া অবশ্য কর্তব্য।

ভেল মালিশঃ আমাদের ভারতীয় মায়ের। শিশুদের তেল মালিশের ব্যাপারে অত্যন্ত আগ্রহী। শিশুরাও অবশ্য মালিশ উপভোগ করে। শীতের শুকনো দিনে তেল শিশুর চামড়ার রুক্ষতাকে দূর করে বটে। কিন্তু মনে রাখা দরকার তেলের প্রয়োজনীয়তা ওইটুকুই। যে কোন বিশুদ্ধ তেল একইভাবে চামড়াকে মস্থা রাখার পক্ষে সহায়ক। তার জক্ষ চড়া দাম দিয়ে বিশেষ কোন দামী তেল কেনার দরকার হয় না। আমাদের মায়েদের বিশ্বাস—তেল শিশুর দেহের অভ্যন্তরে প্রবেশ করে দেহকে মজবৃত ও দূঢ় করে তোলে। বিভিন্ন তেল প্রস্তুতকারক-গণও সেইরূপ দাবী করেন। সর্বের তেল স্বার ঘরেই থাকে কিন্তু শিশুর নর্ম চামড়ার পক্ষে এই তেল তীব্র ঝাঁঝালো হবে। ফলে তার দেহে গুটি বার হতে পারে। সেইজন্য প্রথম ও দ্বিতীয় মাসে অপেক্ষাকৃত নর্ম কোনও শিশু-তেল ব্যবহার করে তার পরে সর্বের তেল ব্যবহার করা নিরাপদ।

শিশুর স্নানঃ গ্রীম্মের দিনে শিশুকে প্রতিদিন সাবান দিয়ে স্নান করানো দরকার। বেশি গরম পড়লে সন্ধ্যার দিকে শিশুর দেহকে ক্রেডভাবে একবার স্পঞ্জ করিয়ে জামা পাশ্টিয়ে দিলে তার বেশ আরাম লাগবে এবং ঘামাচি হবে না। ঘামাচি শিশুর পক্ষে বড় কষ্টদায়ক। শিশুদের সবসময় শুয়ে থাকতে হয়, তাদের হাত-পাও থাকে গুটানো। হাত-পায়ের ভাঁজে ঘাম জমে ভিজে থাকে। যেকোন ভিজে জায়গায়

রোগজীবাণু সহজে জন্মায়। স্থুতরাং গরমকালে প্রভিদিনই শিশুকে স্মান করিয়ে ভার শরীরের ঘাম মুছে পরিদার রাখা প্রয়োজন। শীতকালে রোজ স্মান করাবার প্রয়োজন নেই। যদি ভার স্থাপকিন পরার জায়গা মল-মূত্রে নষ্ট হয় সেখানটা পরিদারভাবে ধ্য়ে শুকিয়ে নিতে হয়। তবে শীতের সময়ও যদি খ্ব ক্রভহাতে শিশুকে উষ্ণ স্থানে স্মান করানো যায়, তাতে ক্ষতি হয় না। বরক্ষ গা মোছানোর চাইজে সে কাজ সহজ। খ্ব ঠাগু। পড়লে বাচ্চার চুল ভিজানো উচিত নয়। কেননা চুল খ্ব শীত্র শুকোয় না এবং ঠাগু। থাকে।

বাচ্চার স্নান করানোর আগে স্নানের জলের তাপ জলে আকুল
ভূবিয়ে যাচাই করে নিতে হবে। সামান্ত গরম জলে স্নান করান
উচিত। অনেকে স্নানের জল রৌজে রেখে গরম করেন। এতে
বিশেষ কোন উপকারিতা নেই। যা হোক শিশুরু স্নানের জলের
তাপমাত্রা ষেন স্থবিধানুযায়ী হয়। গ্রীষ্মকালে কলের জল সাধারণভঃ
যথেষ্ট গরম থাকে।

বাচ্চা যথন খুব ছোট, তথন তার স্নান ক্রত সম্পন্ন করতে হবে।
প্রথমে বাচ্চার মুখ পরিষ্কার করে শুকিয়ে নিতে হবে। তারপর খুব
তাড়াতাড়ি অবশিষ্ট দেহ ও অঙ্গপ্রত্যঙ্গে সাবান লাগিয়ে চটপট ধুয়ে
নিয়ে গা মুছিয়ে শুকিয়ে নিতে হবে। পাউডার গায়ের ঘাম শুষে নিতে
সাহায্য করে। তাই পাউডার দিলে ঘামাচি প্রতিরোধ করা যায়।

বাচচা যখন বড় হয়, তখন তারা বসে জল নিয়ে খেলা করে স্নান করতে ভালবাসে। গরমের দিনে তাদের সেইভাবে স্নান করতে দিলে কোন ক্ষতি নেই। গরমে যদি শিশুর গায়ে ঘামাচি হয়, তার স্নানের জলে সামান্ত সোডি বাইকার্ব দিলে উপকার হবে। এক কাপ জলে চায়ের চামচের এক চামচ সোডি বাইকার্ব গুলে জলে মিশিয়ে নিতে হবে।

বেলা ১২টা নাগাদ ছপুরবেলাকার খাওয়াবার আগে শিশুকে স্নান করানোই বিধেয়।

শিশুর ঘুম: প্রায় শিশুই প্রথম ছই মাসে দিম রাত্রের অধিকাংশ সময়ে ঘুমিয়ে কাটায়। যখন তাদের খিদে পায়, তারা জেগে-ওঠে, শাবার খেরে আবার খুমিরে পড়ে। কিছু শিশু আছে বাক্সপ্রথম থেকেই কম খুমার। শিশুর ঘুমের কোন নির্দিষ্ট সময় নেই। প্রথম ছুই মাসে অধিকাংশ শিশু দিন ও রাত্রের পার্থক্য বোঝে না। তারা দিনের বেলায় ক্রমাগত ঘুমায়, খাওয়ার জম্ম জাগে না। বেশির ভাগ রাভ জেগে কাটায়। এই সমস্থা মাস ছয়েকের পর সাধারণত থাকে না।

ক্রমে ক্রমে শিশুর ঘুম কমে যাবে। সে জেগে থেকে তার পরিবেশকে দেখতে আগ্রহী হবে। দিনের শেষে সন্ধ্যাবেলায় প্রায় শিশুই কাঁদে। তথন তারা ঘুমাবেও না, বিছানায় শুয়ে দিনের বেলাতে যেমনটি খেলা করে তেমনি খেলা করতেও চাইবে না। শিশুরা তথন খিটখিটে হয়, অনেক সময় পেটের ব্যথায় কন্ত পায় আর মায়েদের কোলে করে ঘুরে ঘুরে অনেক কন্তে তবে ঘুম পাড়াতে হয়। ছয় মাসের পর তারা সাধারণতঃ দিনে ছ বার ঘুমায়। সকাল নটা নাগাদ খাওয়ার পরে শিশুরা একটা ঘুম দেয়। এই ঘুমটার স্থায়িত্ব নির্ভর করে রাত্রে তারা কি রকম ঘুমিয়েছে, তার ওপর। আর একবার ত্বপুরের খাবার পরে অনেকক্ষণ ধরে ঘুমোয়। ঘুমের নিয়মটা বাচ্চাদের নিজেদের নিয়মেই অনেকদিন ধরে চলে। সব বাচ্চা এক হয় না। এই বয়সে বাচ্চাদের সন্ধ্যের সময় জাগিয়ে রেখে যখন বেনী ক্রান্ত হয়ে পড়বে, তখনই ঘুমোতে দেওয়া ভাল। তাহলে সারারাত সে ঘুমোবে।

মোটামূটি দেড় বছর বয়সের পর বাচ্চারা দিনে একবারই ঘুমোয় এবং তা তুপুর বারোটার পর। সেই সময়কার ঘুম ২-৩ ঘন্টা হওয়া উচিত। না হলে চঞ্চল শিশুদের কাছে দিনটা হয় ক্লান্তিকর। কাজে ব্যক্ত মায়েদের কাছেও বাচ্চার এই ঘুমটুকু বিশ্রামের সময়।

অনেক শিশু উপুড় হয়ে শুয়ে আরাম পায়। শিশুরা সকলেই পেটে ভর দিয়েই ঘুমায়। এটা তাদের স্বাভাবিক অবস্থান। এভাবে শুয়ে তাদের পেটের ব্যথা-বেদনারও উপশম হয়। উবু হয়ে শোয়া শিশু বমি করলে বমিটা সোজা বিছানায় পড়ে এবং বমিতে তারু শাসরোধ হয় না। মায়েরা অবশ্য অনেকে শিশু উবু হয়ে শুলে সম্ভানের বাসকট হবে ভেবে উলিয় হন। কিন্তু একেবারে অপরিণত শিশুও উর্
হরে শুলেও মাথা কাত করেই রাখে। সমতল জায়গায় মাথার বালিশ
ছাড়াই শিশুদের শুতে দেওরা উচিত। অনেক সময় বালিশের চার্পে
তাদের শাসরোধ হয়। শিশু ঘুমালে পরিবেশ অহেতৃক নিজ্কর রাধার
কোন দরকার নেই। বাড়ির শাভাবিক শব্দ কথাবার্তার মধ্যেও
নবজাত শিশু দিব্যি ঘুমোতে পারবে। কেবলমাত্র তীক্ষ্ণ কোন শব্দেই
তার ঘুম হঠাৎ ভেঙ্গে যাবে। যদি প্রথম থেকে শিশুর ঘুমের সমর
কথাবার্তাও স্বাভাবিক শব্দ ইত্যাদি বন্ধ রেখে সব নিজক চুপচার্পে
রাখা হয়, তবে বড় হয়েও সে সামাশ্য শব্দেই জেগে উঠবে এবং সেটা
পরিবারের অবশিষ্ট সকলের পক্ষে সমস্থার হবে। একই কারণে নবজাত
শিশুর ঘুমের সময় লাইট নিভিয়ে অন্ধকার করে রাখা ঠিক নয়।
তাহলে পরে যতক্ষণ না ঘরের আলো সব নিভবে, তুতক্ষণ পর্যন্ত সে

থেলা: কৃত্রিম সমাজের মায়েদের চেয়ে আমাদের সাধারণ ঘরের ভারতীয় মায়েরা তাঁদের শিশুদের সঙ্গে অনেক বেশি সহজ সরল ব্যবহার করে থাকেন। প্রথম থেকেই তাঁরা শিশুর কাছে গান করেন, কথা বলেন এবং স্বাভাবিক আচরণ করেন। যার ফলে শিশু সাহচর্য পায় ও নিরাপদ বোধ করে। মাস দেড়েক বয়স হলেই সে অবশ্রুই আপনার দিকে তাকাবে এবং আপনার হাসি ও কথার প্রত্যুত্তরে সেও হেসে সাড়া দেবে। এটা একটা অনাবিল আনন্দের সময়। এই সময় থেকেই দেখবেন সে সঙ্গী-সাহচর্য চাইবে এবং তার সঙ্গে কথা বল্লে খুশীর আভয়াজ দিয়ে আনন্দে দেহকে আন্দোলিত করবে।

তুই মাস বয়সে শিশু ঝোলানো রঙীন জিনিস দেখে বেশ উপভোগ করতে শিখবে। মায়েরা রঙ-বেরঙের বেলুন এবং ঝুনঝুনি ঝুলিয়ে রাখেন। শিশুরা সর্বদাই বাইরে বেরুতে ভালবাসে। তাদের গাছের তলায় নিয়ে গেলে পাতার নড়া দেখে তারা বিমোহিত হবে। চার মাস বয়সে শিশু সব জিনিষ ধরবার জন্ম চেষ্টা করবে যদিও তার লক্ষ্য শ্থির থাকবে না, সে ক্রমাগত চেষ্টা করে যাবে। প্লাষ্টিকের লাট্ট, ঝুনঝুনি শিশুর নাগালের মধ্যে ঝুলিয়ে রাখলে তারা নিজেরাই জা নিয়ে আনন্দে খেলতে পারবে মায়েরা সারাদিন শিশুর তদ্বির তদীর্ত্তক করেন, খাওয়ান, স্নান করান, ঘুম পাড়ান এবং স্বাভাবিক ভাবেই আদরের কথা বলে তাকে কত আদর করেন। ফলে শিশু স্নেহসিক্ত ও তৃপ্ত হয়। অনেক পিতামাতা বা আত্মীয় নবজাত শিশুকে পেয়ে আনন্দে এত আত্মহারা হন যে তাঁরা সব সময় শিশুকে কোলে তুলে নিয়ে খেলা দেন। এতে শিশু ভবিয়াতে সহসময় চিত্তবিনোদন দাবী করবে, একা রাখলেই কেঁদে উঠবে। স্বতরাং শিশুকে লালন-পালনের সময় যথেষ্ট স্নেহ ভালবাসা দেখান উচিত, কিন্তু বাকী সময়ে তাকে শান্তিতে নিজে খেলতে দেওয়া প্রয়োজন। কাজকর্ম করার ফাঁকে শিশুর সঙ্গে কথা বলা যেতে পারে, কিন্তু তাকে সর্বদা আনন্দ প্রদানের व्यक्त निशृक्त थाकात দাবী করার অবকাশ শিশুকে দেওয়া ঠিক নয়। ৫-৬ মাস বয়সে সমস্তা হবে আর-এক। তথন সে যা পাবে ভাই মুখে পুরে ফেলবে। স্থতরাং প্লাষ্টিক বা রবারের এমন খেলনা শিশুর সামনে রাখতে হবে যাতে সে তা গিলে না ফেলতে পারে। সেই খেলনাগুলো ধুয়ে পরিষ্কার করে শিশুর কাছে রাখা উচিত। যখন সে আরও বড হবে তখন সে খেলার জন্ম রাম্লার বাসন, টিনের খেলনা, চামচ ইত্যাদি সাধারণ জ্ঞিনিষ নিয়ে খেলতে পছন্দ করবে। বেশি দামী খেলনা কেনা অপচয় মাত্র। কারণ বাচ্চারা গৃহস্থালীর জিনিষপত্র নিয়েই খেলতে ভালবাসে, ত্বম করে ছুঁড়তে পারে, ছড়াতে পারে ও তাতে আনন্দ পায়। ভাছাড়া পুরানো খেলনার ওপর শিশুর আকর্ষণ থাকে না। বাচ্চার খেলা করা আমাদের কাছে তুচ্ছ মনে হতে পারে, কিন্তু এটা থুব গুরুত্বপূর্ণ ব্যাপার। খেলার মধ্য দিয়েই শিশুর শরীরের ও মনের বিকাশ ঘটে। কোনও প্রতিষ্ঠানে বা অমুরূপ কোনও স্থানে যেখানে উদ্দীপক পারম্পর্য অনুপস্থিত, সেরকম জায়গায় শিশু প্রতিপালিত হয়ে নিজের মনে নিজে বেড়ে উঠলে ভার বিকাশ অনেক বিলম্বিত হয়।

শিশুর মলত্যাগঃ জন্মের পর প্রথম ছ একদিন শিশু সবজে কালো আঠা আঠা মল ত্যাগ করে। তাকে মেকোনিয়াম বলা হয়।

প্রতীয়-চতুর্থ দিনে সেই মেকোনিয়াম হলুদ রঙে পরিবর্তিত হতে থাকে। যদি শিশু বুকের ছধ খেয়ে থাকে। তবে সে তারপর থেকে সোনালা হলুদ মলত্যাগ করবে। এই মল ঈষং টক হলেও তুর্গন্ধ হয় না, সাধারণত লেই-এর মত ঘন। কিন্তু প্রথম কয়েকদিন শিশুর মল কেটে যাওয়া দই-এর মত জলকাটা হতে পারে। এটা হওয়া স্বাভাবিক যদি শিশুর মল পরে জলীয় ও সবুজ না হয়। মলত্যাগ করার কিছুকণ পর মল সবজে হলে এবং পরিহিত স্থাপকিনে সবুজ দাগ লাগলেও তা অস্বাভাবিক নয়। কিন্তু ঠিক মলতাগের সময় যদি তার মল জ্বলীয় এবং সবুজ হয়, কিংবা আম থাকে, তবে চিকিৎসকের শরণাপন্ন হওয়া উচিত। বোতলে খাওয়া শিশুর মল প্রায়ই সাদাটে ও তুর্গন্ধযুক্ত হয়। বুকের তুধ খেয়ে থাকা ও বোতলের হুধে বেঁচে থাকা শিশুদের দিনের মধ্যে মলত্যাগের সময় সংখ্যায়ও বহু পার্থক্য থাকে। কোনও শিশু হয়ত সাধারণত দিনে একবার স্বাভাবিক ভাবে মলত্যাগ করল, অস্ত কোনও একদিন হয়তো প্রায় প্রভােকবার খাবার পরেই মলতাাগ করল বা করতে চাইল। তাতে উদ্বিগ্ন হবার কিছু নেই যদি মলের ঘনছে সমভাব থাকে। বুকের তুধে পালিত শিশু ঘন ঘন মলত্যাগ করে, অপরদিকে টিনের হুধে বা গরুর হুধে বড় হওয়া শিশুর প্রায়ই কোষ্ঠকাঠিন্সের খাত থাকে। কোষ্ঠকাঠিন্তে ভোগা শিশুকে দিনে ৩-৪ বার জলে চিনি বা মিশ্রি বা মধু দিয়ে তুধ খাবার মাঝে মাঝে দিলে উপকার হয়। এক মাস বয়স হলে শিশুকে ফলের রস এবং পরে (তিন মাসের সময়) আপেলসিদ্ধ জলের সঙ্গে চিনি মিশিয়ে খাওয়ালে কোষ্ঠকাঠিন্সের উপকার হবে। শিশু যথন সব্জী ও ফল থেতে আরম্ভ করে, তথন তার মলের সঙ্গে প্রায়ই সেগুলো হন্ধম না হয়ে পড়তে পারে, সেটা কোনও ক্ষতি করে না যদি শিশু প্রকৃতই পাতলা মদ ত্যাগ না করে। সেক্ষেত্রে আরম্ভ করা নতুন খাগ্য ২-৪ সপ্তাহ বন্ধ রেখে পরে আবার সেগুলো খাওয়াতে চেষ্টা করতে হবে।

## চতুর্থ অধ্যায়

## সংক্রামিত রোগের প্রতিরোধ ব্যবস্থা

শুটি বসন্তের টীকাঃ আজ্ঞকাল অনেক হাসপাতালে শিশুকে জম্মের পরই গুটি বসস্তের (স্মল পকস্) দিকা দিয়ে দেওয়া হয়। পৃথিবীর কয়েকটি মাত্র দেশ ছাড়া আর কোথাও এই বসস্তের খবর পাওয়া যায় না। স্বতরাং এখন নিরাপদে এই টীকা পরেও দেওয়া যায়। প্রকৃতপক্ষে ১-৩ বংসর বয়সের মধ্যে শিশুকে স্মলপকস্-এর টীকা দিলে অনেক ছটিলতা কমে যায়। টীকা দেবার আগে ভালভাবে দেখে নিতে হবে যে তার চামড়ায় অস্ত কোন গুটি জাতীয় কিছু বের হয়েছে যদি শিশুর একজ্বিমা থাকে, তবে তা না সারা পর্যন্ত বসন্তের টীকা দেওয়া একান্ত নিষেধ। এমনকি যাদের টীকা নিতে হবে তাদেব একজিমা হওয়া শিশুর কাছ থেকে দূরে রাখতে হবে। প্রাথমিক বসম্ভের টীকা দিতে হলে শিশুকে মাত্র একটি টীকা দিলেই যথেষ্ট হবে। টীকা দেওয়া **জা**য়গাটাকে পরিষ্কার এবং শুকনো রাখতে *হ*বে। এছাড়া অক্স কোনও বিশেষ যত্নের প্রয়োজন নেই। উরুর ওপর টীকা দিলে সংক্রেমণের স্থযোগ থাকে, কিন্তু শিশু যদি মেয়ে হয়, তবে বাহুর বদলে উরুতে টীকা দেওয়াই হয়তো অনেকে পছন্দ করেন কারণ বাহুতে দিলে একটা স্থায়ী দাগ থেকে যায়। টীকার স্থান পরিষ্কার রাখতে হবে এবং সর্বদা সতর্ক থাকতে হবে যাতে শিশুর মলমূত্র সেখানে না লাগে।

বসস্তের টীকা কার্যকর হলে প্রথমে সেই স্থান ঈষং লাল হয়ে উঠবে, ওয় থেকে ৫ম দিনে টীকা গুটি নেবে। খুব ক্রেভ সেই গুটি পরিষ্ণার জ্বলের মত তরল পদার্থে পূর্ণ হয়ে যাবে, যা পরে পূঁজে রূপান্তরিত হয়। সমগ্র জায়গাটা লাল ও গরম হয়ে উঠবে। ৮ম থেকে ১০ম দিন-গুলোতেই সবচেয়ে খারাপ অবস্থা হয়। তখন শিশু খিটখিটে হয়, তার জ্বরও হতে পারে। চিকিৎসকের কাছ খেকে বেদনা ও জ্বরের উপশ্যের

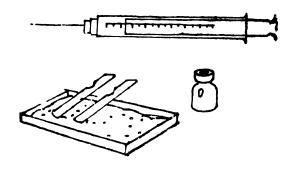
ওষ্ধ এনে শিশুকে খাওয়ানো চলে। ১০ দিনের পর টাকা শুকোতে আরম্ভ করে, তর সপ্তাহের মধ্যে সম্পূর্ণ আরোগ্য হয়ে যায়। এর কোন অন্যথা হলে চিকিৎসকের পরামর্শ গ্রহণ করা উচিত। প্রথমবারের টাকা বদি কার্যকর না হয়, তবে শিশুকে পুনরায় টাকা দেওয়া উচিত। একবার টাকা দিলে তিন বছর অন্তর অন্তর টাকা দিলেই চলে।

বি. সি. জি. (ব্যাসিলাশ্ অফ্ কাল্মেটি অ্যাপ্ত শুরেরিন)

আমাদের দেশে জন্মের পর টি. বি. রোগের প্রতিষেধক টীকা দেবার জক্ষও স্থপারিশ করা হয়েছে এবং কোনও কোনও হাসপাতালে তা দেয়। তবে শিশু যদি টি. বি.-তে আক্রান্ত কোনও ব্যক্তির সংস্পর্শের আওতার বাইরে স্থরক্ষিত থাকে, তবে এই টীকা শিশুর বাইরের মার্ম্যের সংস্পর্শে আসার পর অর্থাৎ স্কুলে যেতে আরম্ভ করার পর দিলে ভালু হয়। তার আগে অতি শৈশবে বি. সি. জি. টীকা দেবার প্রয়োজন হয় না। এবং অনেক সময় রোগ নির্ধারণেও অস্থবিধা দেখা দেয়। অত অল্প বয়সে টীকা দিলে অনেক সময় গ্ল্যাণ্ড ফুলে তাতে দীর্ঘন্তায়ী পুঁজক্ষরণ ঘটতে পারে। বড় হয়ে টীকা নিলে তার সম্ভাবনা কম। যাহোক্, টি. বি. রোগ আমাদের দেশে খুব হয়। ঘনবসতি অঞ্চলে যেখানে বছলোকের মধ্যে শিশুকে বাস করতে হবে, সেক্ষেত্রে সময়মত টি. বি. প্রতিষেধক টীকা শিশুর নেওয়া ভাল। টি. বি.-র টীকার জায়গায় আঁব মত হয়ণ এবং কয়েক সপ্তাহ থাকে।

ট্রিপল অ্যাণ্টিজেনঃ কিছুদিন পূর্বেও শিশুদের ক্ষেত্রে হুপিং কাশি, ডিপথেরিয়া এবং ধমুন্টংকার মারাত্মক ছিল। কিন্তু বর্তমানে ট্রিপল অ্যান্টিজেন ইনজেকশন মাধ্যমে এই রোগের সংক্রেমণ প্রতিরোধ করা সম্ভব হয়েছে। এই ইনজেকশনের মধ্যে হুপিং কাশির নিহত জীবাণু এবং ধমুন্টংকার ও ডিপথেরিয়ার বিষাক্ত জীবাণুকে নির্বিষ করে দেওয়া খাকে। নবজাত শিশুর দেহে হুপিং কাশির প্রতিরোধের কোন ক্ষমতা খাকে না, ডিপথেরিয়া ও ধমুন্টংকার রোগের প্রতিরোধক ক্ষমতা সামাশ্রুণ খাকে যদি মায়ের ভিতরও সেই রোগ প্রতিরোধক শক্তি থেকে যায়।

নেই অন্তই গর্ভবতী অবস্থায় মাকে টিটেনাস টক্সয়ড ইনজেকশন ছিয়ে তার ভাবী সস্থানের এই রোগের প্রতিরোধ ক্ষমতা তৈরী করা হয়। প্রায় বয়:প্রাপ্ত ব্যক্তিই একটা বয়সে ডিপথেরিয়ার প্রতিরোধ ক্ষমতা অর্জন করে। স্থতরাং শিশুর জীবনের প্রথম কয়েকটা মাস সে যাতে কোনও হুপিং কাশিতে আক্রান্ত ব্যক্তির সংস্পর্শে না আসে, সেজক্য তীক্ষ সতর্কতা অবলম্বন করা অবশ্য কর্তব্য, কেন না এটা একটা শুরুত্বর রোগ।



তিন মাদ পার হলে শিশুকে ট্রপল অ্যান্টিজেন ইনজেকশন দিতে আরম্ভ করা উচিত। এর আগে তার প্রতিরোধ প্রণালা অপরিণত থাকে বলে সম্ভোষজনক ফল নাও ফলতে পারে। কিন্তু তিন মাদ অতিক্রম করলে যখন শিশু মাতৃলদ্ধ প্রতিরোধ ক্ষমতা বিশেষভাবে হারাতে থাকে, তখন তাকে যথাসম্ভব শীঘ্র রোগ প্রতিরোধ করার ব্যবস্থা করতে হবে। ইনজেকশন দেবার আগে দেখতে হবে শিশুর গায়ে জর আছে কিনা বা সম্প্রতি তার ঠাগু৷ লেগেছে কিনা। কারণ হামের আগেও জর বা ঠাগু৷ লাগে। কিন্তু যদি কয়েকদিন যাবৎ তার নাক দিয়ে জল গড়ায় মাত্র, তবে ইনজেকশন দিতে দেরী করা উচিত নয়।

দ্রিপল অ্যান্টিজেন দেবার নানারপ সময়সূচি আছে। সাধারণতঃ প্রথম ইনজেকশনটি তিন মাদ বয়দে দেওয়া হয়, দ্বিতায়টি দেওয়া হয় ৬ থেকে ৮ সপ্তাহ পরে, তৃতীয়টি ৮ সপ্তাহাস্তে দেওয়া হয় এবং সবশেষে বৃষ্টার ডোজ দেওয়া হয় একবছর শেষে (ইতিমধ্যে শিশু প্রায় ১৮ মাদ ব্রদী হর)। শেষ বৃষ্টার ডোজটি দিতে হয় একেবারে ৪-৫ বছর বয়সে। অপর মতে তৃতীয় ভোজ ইনজেকশন দিভীয় ইনজেকশনেরং ছয় মাস পর দেওয়া উচিত এবং শেষ ইনজেকশনটি হবে সাধারণ একটি বৃষ্টার ভোজ যা ৪-৫ বছর বয়সে নিতে হবে। প্রথম ইনজেকশনটিতে প্রতিরোধ ক্ষমতা জন্মায় না, নির্দিষ্ট সময়ে দিতীয়টি দিলে উপযুক্ত প্রাতিষেধক ক্ষমতা অর্জন করে কিন্তু তৃতীয় ভোজ না দিলে সেই প্রতিষেধক ক্ষমতা অর্জন করে কিন্তু তৃতীয় ভোজ না দিলে সেই প্রতিষেধক শক্তি ক্রমশঃ হ্রাস পেতে থাকে। প্রথম ও দিতীয় ভোজের মধ্যবর্তী কাল নির্দিষ্ট সময়সীমা থেকে ত্বইমাস দেরী হলে নৃতন করে আবার এই কোর্স শুক্ত করতে হবে। তৃতীয় ইনজেকশন নিতে দেরী হলে ক্ষতি নেই। এমনকি একবছর বাদে তৃতীয় ভোজে নেওয়া হলেও শিশুর রোগ প্রতিরোধের ক্ষমতাকে উন্নত রাখবে।

অনেক চিকিৎসকের মতে ট্রিপল অ্যান্টিজেন কোর্স না দেওয়াই বাস্থনীয় কারণ এই কোর্সের অন্তর্ভুক্ত হুপিং কাশির উপোদান দেহস্থ মাংসপেশীতে প্রবল আলোড়ন (তর্কা) ঘটায়, এমন কি তাতে ব্রেণপ্ত ক্ষতিগ্রস্ত হয়। কিন্তু এইরপ ছর্ঘটনা একান্ত বিরল। হুপিং কাশি নিজেই বাচ্চাদের একটি সাংঘাতিক রোগ—চীনে একে "একশ দিনের কাশি" বলে আখ্যা দেয়। এই রোগের কোনও নির্দিষ্ট চিকিৎসা নেই। একমাত্র এই রোগের আক্রমণের ঠিক প্রথমদিনই যদি রোগ নির্ধারণ করা যায়, তবেই তার প্রত্যক্ষ চিকিৎসা হতে পারে যেটা বাস্তবে সম্ভব নয়। হুপিং কাশিতে দারুণ ছর্বল তো করেই, তাছাড়াও এই রোগে শিশুর দেহ পেশীতে আলোড়ন (তর্কা) এবং ব্রেণ সংক্রোম্ভ ক্ষতি হতে পারে। বেশিরভাগ শিশু-চিকিৎসকের মতে সব শিশুরই হুপিং কাশি প্রতিষেধক ইনজেকশন নেওয়া উচিত। ট্রিপল আান্টিজেন অবশ্য হুপিং কাশি একেবারেই প্রতিরোধ করে তা নয়, কিন্তু এই ইনজেকশন দেওয়া থাকলে শিশু হুপিং কাশিতে আক্রান্ত হলেও তার তীব্রতা খুব কম হয়।

ইনজেকশন দেওয়ার পর কয়েক ঘন্টার মধ্যে শিশুর জ্বর হওয়ার সম্ভাবনা থাকে। ইনজেকশনের জায়গা গরম ও লাল হয়ে ফুলে ওঠে, ব্যাথা হয়। চিকিৎসক উপশমের ব্যবস্থা করতে পারেন। ২৪ ঘন্টার · অর কমে বায়, আয়গাটার ফোলা কমতে কয়েক সপ্তাহ লাগে, কিন্তু তার ক্ষুক্ত উদিয়তার কারণ নেই।

ক্রার ভোল নেবার পর প্রতি পাঁচ বছর অন্তর ধরুইকোর ও তিপথেরিরা রোগের প্রতিষেধক হিসাবে ডবল ইনজেকশন শিশুকে দিতে হয়। ট্রিপল আলিজেন কোর্সের তিনটি ইনজেকশন নেওয়ার পর শিশু যদি কোন আলাতও পায়, ধরুইংকার প্রতিরোধ ক্ষমতা ৫-১০ বছর পর্যন্ত ভালভাবে থাকবে। তথাপি শিশুর দেহের প্রতিষেধক ক্ষমতা উন্নত রাথার জন্ম চিকিৎসকগণ শেষ বৃষ্টার ভোজটি দেন। রোগ আক্রমণের পর প্রতিষেধক ব্যবস্থা নিতে আরম্ভ করলেও তা কোনও

পোলিও টীকা: পোলিও টীকা এখন খাইয়ে দেওয়া হয়। আজকাল একে "সবিন ভ্যাকসিন" বলে। এই ভ্যাকসিনে রয়েছে পোলীও রোগের তুর্বল ও অকেজো করা জীবস্ত জীবাণু। এই কোর্সও তিন মাস বয়সে আরম্ভ করা যায়। ত্ব-মাস অস্তর প্রত্যেকটি ডোব্দ দেওয়া হয়। বৃষ্টার ডোজ একবার এক বংসর পরে দিয়ে পুনরায় ৪-৫ বংসর বয়সে দেওয়া হয়। ট্রিপল আানিজেন ও পোলিও ভ্যাকসিন একই সময় দেওয়া যেতে পারে। তার জন্ম কোন জটিলতার স্প্রি হয় না। পেটের অস্থুথ থাকলে পোলিও দেওয়া উচিত নয়। আগেকার দিনে বিশ্বাস ছিল যে বুকের তুধের শিশুদের বুকের তুধ খাওয়াকালীন শময়ে পোলিও নেওয়া উচিত নয় কেননা অস্তান্ত প্রাপ্তবয়স্কদের মত শিশুর মাও পোলিও রোগের প্রতিষেধক শক্তি অর্জন করেছেন। তাঁর স্তননিঃস্থত ছধের জাবাণু-প্রতিরোধা শক্তি শিশুকে খাওয়ানো পোলিও টীকার অস্তর্ভুক্ত পোলিও জাবাণুকে নিষ্ক্রিয় করে দিয়ে টীকা দেওয়াকে কমজুরি করে ফেলবে। বর্তমানে পরীক্ষা করে দেখা গেছে যে বুকের ছধের শিশু এবং বুকের ছধ না খাওয়া শিশু—উভয়েই এই টীকা নিলে উভয়ের পোলিও জীবাণু প্রভিরোধী ক্ষমতা এক হয়। মনের খুঁতখুতি এমটাবার জ্বন্ত পোলিও টীকা নে**ও**য়ার তিন ঘণ্টা আগে ও পরে বুকের

ত্থ খাওয়ানো বন্ধ রাখলে মন্দ হয় না। অবশ্যি অক্সান্ত ছ্ব বা খাড় শিশু তখন খেতে পারে। পোলিও টীকা না নেওরা বা ক্রেরিতে নেওরা উল্যেই অত্যন্ত বিপালনের। কারণ বৃদ্ধি শোলিও রোজে আক্রান্ত হয় ভারতে তার নিয়ামনের কোন চিকিন্স নেই। প্রতিষ্থেক নেওয়ার পরও পোলিওতে শিশু আক্রান্ত হতে পারে তবে ভার তীব্রতা খুবই কম হবে।

হামের টাকা: আমাদের দেশের করেকটি মাত্র শহরে এখন এই টাকা পাওয়া যায়। এতে খ্ব ত্বঁল করা হামের জাবাণু থাকে। এই টাকা দিলে জর হয়, গায়ে খ্ব ছোট ছোট গুটি দেখা যায়। কিছ হামের ভয়াবহ জটিলতা যেমন—এনকেফেলাইটিস এবং দ্রেণের য়য় ক্রতি ইতাাদি হওয়ার ঝুঁকি থাকে না যা কখনো কখনো হামে আক্রান্ত হলে শিশুর হয়ে থাকে। স্বভরাং সম্ভব হলে হামের টাকা শিশুকে ১২ মাস বয়স হলে দিয়ে দেওয়া ভাল। একটা টাকা দিলেই কাজ হয়। মহামারা আকারে হাম হলে শিশুকে দ্বিভীয়বার হামের টাকা এক বৎসরের মধ্যে দিতে হবে।

টাইফয়েড ও কলেরার টীকা: টাইফয়েড ও কলেরা রোগের মিলিত টীকা টি. এ. বি. সি. নামে পরিচিত। টি. এ. বি. সি. (T. A. B. C.) অর্থে টাইফয়েড (T.), প্যারাটাইফয়েড 'এ', ও প্যারাটাইফয়েড 'বি' (A. B.) এবং সি (C) দ্বারা কলেরা বোঝায়। এটা ত্রুখের যে এর মধ্যে টাইফয়েড প্রতিরোধী অংশই প্রকৃত কার্যকরী হয়। অবশিষ্টাংশ প্রচণ্ড বাথা এবং জরের কারণ হয়।

প্রথম টি. এ বি. সি (T. A. B C.) টীকা শিশুর তিন বছর বয়স পার হলে সাধারণতঃ দেওয়া হয়। এর আগে শিশু খুব একটা বাইরে বার হয় না, তার খাছও মোটামুটি রাড়িতে তৈরী খাবারের মধ্যেই সীমাবদ্ধ থাকে। যদিও বা তাকে বাইরে নিয়ে যাওয়া হয়, এই সব কারণে শিশুর রোগাক্রমণও তাত্র হয় না। শিশুর পক্ষে এই টীকা ত্রই ভাগে ভাগ করে ১০ দিন থেকে ৪ সপ্তাহ বিরতিতে নেওয়া ভাল। এই পদ্ধতিতে টি. এ. বি. সি. নিলে তা বেশী কার্যকরী হয় এবং

একবারে দেওয়ার থেকে কইও কম হয়। যদিও এই টীকার করেছে প্রতিরোধী শক্তি তিন বছর স্থায়ী হয়, তবু আমাদের দেশে, যেখানে টাইকয়েড অতি বেশি হয় সেখানে প্রতি বছরই টি. এ. বি. সি টীকানেওয়া ভাল। কলেরার প্রতিরোধ ক্ষমতা স্থায়ী হয় মাত্র কয়েক মাস।

সবশেষে বলতে হয়, শিশুর সবরকম রোগ প্রতিষেধক ব্যবস্থা প্রহণের একটা রেকর্ড রাখা পিতামাতাদের অত্যন্ত প্রয়োজন। ভাবতে খুবই আশ্চর্য লাগে যে অনেক পিতামাভাই তাঁদের শিশুকে কবে কিভাবে কোন রোগ প্রতিরোধী টীকা বা ইনজেকশন দেওয়া হয়েছে, তা ভূলে যান। শিশুর সংক্রেমণ প্রতিষেধক আঁচ করা এবং বৃষ্টার ডোজগুলি দেওয়ার প্রকৃত সময় নির্দেশ করা চিকিৎসকের পক্ষে পুবই, সহজ্ব হয় যদি এই রেকর্ডগুলি রাখা থাকে।

## পঞ্চম অধ্যায়

## শিশুদের সাধারণ সমস্যা

কারাঃ কোন কোন শিশু কোন কট দেয় না। খিদে পেলে তারা হয়তো অল্প কাঁদল, যেই খেতে দেওয়া হ'ল, অমনি তারা তৃপ্ত হয়ে হয় আবার ঘুমালো বা নিজে নিজে খেলা করল। বাড়ীতে যে একটা শিশু আছে, তা বোঝাই যায় না—শিশুর মা দে কথাই বলবেন। এরা হল শাস্ত শিশু। পেটের অসুথে বা ব্যথায় এরা কম ভোগে এবং এদের মায়েরা ভাগ্যবতী।

কিন্তু অক্স আর এক ধরনের শিশু আছে, বিশেষ করে শিশু যদি ছেলে হয়, (এবং প্রথম সন্তান) অনেক সময় কারণে অকারণে কাঁদবে, পেটের ব্যথায় কষ্ট পাবে, চঞ্চল ও থিটখিটে হবে এবং তারা ঘুমোতে বেগ দেয়। এইভাবে তারা অনভিজ্ঞ মায়েদের অশেষ উত্তেজনার ও উদ্বেশের কারণ হয়। আর য় এই মা বেশী উত্তেজিত ও উদ্বিয় হয়, তত বেশি শিশুকে সামলানো তাঁর পক্ষে কঠিন হয়। দেখা যাবে য়ে, এইরকম অনভিজ্ঞ মা ব্রতেই পারছেন না কি ভাবে ক্রন্দনরত শিশুকে শাস্ত করতে হবে, অথচ একজন অভিজ্ঞ নিপুণ ব্যক্তি যেই সেই শিশুকে কোলে নিলেন, অমনি সে চুপ, যেন যাহার ব্যাপার। শিশু যেন মায়ের উদ্বেগ ও উত্তেজনা ব্রতে পেরে নিজেরাও অস্থির ও বিরক্ত হয়ে ওঠে। অভিজ্ঞ ব্যক্তির নিপুণ স্পর্ণ এবং আশ্ববিশ্বাস শিশুকে সহক্ষ ও স্থির করে তোলে।

শিশুর এই অস্থিরতা তার ছই সপ্তাহ বয়স থেকে প্রকাশ পেয়ে অস্তুত তিন মাস বয়স পর্যন্ত থাকে। তারপর তারা ক্রমশঃ স্থির হয় এবং বিশেষ কোনও কারণ ছাড়া কাঁদে না। সুধার কারা: খিদে পেরে কাঁদলে তা বোঝা এবং সুরাহা করা সহন্ত। পূর্ববর্তী খাবার পেটভরে না খেলে বা পরবর্তী খাবার সময় হলে বাচ্চারা কাঁদে। সব অভিজ্ঞ মামুষই খিদের এই কারা চেনেন। খিদে পেলে বাচ্চারা বেপরোয়া কারা জুড়ে দিয়ে মুখ হাঁ করে এদিক ওদিকে তাকাবে, অবশেষে হাতের মুঠো মুখে ঢোকাতে চাইবে। এই খরনের কারা দেখলে বোঝা যাবে যে তার খিদে পেয়েছে এবং খাওয়ার সময় না হলেও তাকে খেতে দিতে হবে, খেতে দিলেই একমাত্র সে শাস্ত হবে। শিশু যদি খিদেতে নিয়মিত কাঁদে, তবে ব্ঝতে হবে মায়ের ব্কের ছ্ব তার প্রয়োজন মেটাতে পারছে না। তখন তাকে বোতলের ত্ব বাড়তি খাওয়াতে হবে। যদি ইতিপূর্বে শিশুকে বোতলে খাওয়াতে আরম্ভ করা হয় এবং বোতলের সব ছ্বটাই সে নিয়ম্ব করে ফেলের তবে অবশ্যই তাকে আরপ্ত একটু ছব্ব খেতে দিতে হবে যতক্ষণ পর্যস্ত সেনা খেতে অনিচ্ছা প্রকাশ করবে।

পেটের ব্যথা (কলিক্)ঃ ছই সপ্তাহ বয়স থেকে তিন মাস বয়স পর্যন্ত শিশুদের কান্নার সাধারণ কারণ তাদের পেটের ব্যথা। এই কারণে একে "তিন মাসের পেট ব্যথা" বলে। তিন মাসের পর শিশুদের পেটের এই ব্যথা প্রায়ই থাকে না। এই সব শিশু সকালের দিকে চমৎকার থাকে, প্রভ্যেক দিন অপরাছে বা সন্ধ্যায় তারা থিটখিটে হয়ে ওঠে এবং অবিশ্রাম কাঁদতে থাকে। এই শিশুরা সাধারণত খাওয়ার পরে এমনকি খাওয়ার সময়েও কান্না শুরু করে। তারা পা ওপরের দিকে ওঠাতে থাকবে, ব্যথায় আর্তনাদ করবে, তাদের পেট কোলা ফোলা দেখাবে এবং কখনো কখনো পেটের গ্যাস মৃক্ত করবে। পেটের ব্যথা হলে ছধ খাওয়াবার সময় শিশু প্রথম কয়েক সেকেশু বেশ ক্র্যার্ড ভাবেই ছধ খাবে, তারপর খাওয়া ছেড়ে মৃখ ফিরিয়ে নিয়ে পুনরায় আর্তনাদের কান্না আরম্ভ করবে। কারণ শিশুরা পেটের ব্যথা আর শ্বিদে পাওয়ার পার্থক্য উপলব্ধি করতে পারে না বা হয়তো আশা করে যে ছধ চুষলে ব্যথার কিছু উপশম হবে। এই সব ব্যথায় কাতর ভিন্তাকর কাথের ওপর শুইয়ে পেটের হাওয়া বের করে দিলে অথবা

উপুড় করে শুইরে দিলে তাদের ব্যথার উপশম হয়। যদি এসব করলেও ব্যথা না কমে তবে চিকিৎসকের পরামর্শমত তাদের পেট ব্যথার জক্ত ওর্ধ থাওয়াতে হবে, তাতে শিশুর পেটব্যথা কমবে। পেটের ব্যথায় কন্ত ও হুর্ভোগ পোয়ালেও এই ব্যথা বেশীদিন থাকে না, সেরে যায় এবং কোন ক্ষতিও করে না—এটাই সান্তনার বিষয়।

আর এক ধরনের অস্থির এবং ক্ষিপ্ত শিশু আছে। তারাও প্রতি বিকালে বা সন্ধ্যায় অবিশ্রাম কান্না জুড়ে দেয়, খিটখিটে মেজাজ প্রকাশ করে। এরা কিন্তু পেটের ব্যথায় কাঁদে না—তারা স্রেফ অশাস্ত শিশু। এদের কখনো বাইরে নিলে কাল্লা থামে, কখনো বা মূখে চুষিকাঠি দিলেই শাস্ত হয়ে যায়। চুষিকাঠি চুষতে দিলে কোন ক্ষতি হয় না যদি তা নিপল্-এর মত পরিষ্কার এবং জীবাণুমুক্ত রাখা যায়। প্রতিদিন চুষিকাঠি ফুটিয়ে পরিষ্কার ঢাকনাযুক্ত পাত্রে সর্বদা প্রস্তুত রাখতে হবে। বুড়ো আঙ্গুল চোষা অপেক্ষা চুষিকাঠি চোষা ভাল অভ্যাদ। চুষিকাঠি শিশু অবশাই ত্যাগ করবে, কিন্তু আঙ্গুল চোষার অভ্যাস ত্যাগ করানো প্রকৃত সমস্যা হয়ে উঠতে পারে। দীর্ঘকাল আঙ্গুল চুষলে দাঁতের গঠন নষ্ট হতে পারে, চুষিকাঠিতে তা হয় না। চুষিকাঠি অভ্যাস করানো একটিমাত্র আপত্তিকর দিক হচ্ছে যে তাতে রোগ সংক্রমণ হতে পারে। কারণ বহু মা চুষিকাঠি পরিষ্কার রাখান প্রয়োজনীয়তা উপলব্ধি করতে পারেন না। তাঁরা জ্ঞানেন না যে ছধের বোতল অপরিন্ধার রাধলে যে ক্ষতি হয়, চুষিকাঠি নোংরা রাখলেও একই ক্ষতি হয়। প্রথম কয়েকমাস শিশু খদি চুষিকাঠির ওপরও বুড়ো আঙ্গুল রেখে চোষে, তবে বোঝা যাবে যে তার চ্যবার আকাজ্ঞা তৃপ্ত নয়। তখন বন্ধু-বান্ধবদের উপদেশে বিচলিত না হয়ে চুষিকাঠিই চুষতে দিতে হবে। তাতে শিশুর অভ্যাস নষ্ট হবে না। শিশু যা চায়, তা হ'ল আরাম ও নিরাপত্তা। এই ক্ষুত্র বয়সে সে এত ধূর্ত হয় না যে মাত্রাতিরিক্ত আদর দাবী করবে।

ক্লান্তিঃ এটাও কান্নার আর একটি দাধারণ কারণ। শিশু যদি অনেকক্ষণ জেগে থাকে, সে ক্লান্ত হয়ে পড়ে এবং অস্থির হয়ে উঠে কাদতে শুরু করে এবং ক্রেমে ক্ষেপে যায়। তখন সে এত বেশী ক্লান্ত এবং রাগে কিপ্ত হয়ে পড়ে যে ঘুমোতেও পারে না। এ অবস্থায় শিশুকে শান্ত হতে সাহায্য করতে হবে যাতে সে ঘুমিয়ে পড়ে। কাঁকে মিয়ে দোলা দিয়ে শিশুকে শান্ত করতে না পারলে তাকে চুরিকাঠি চুরতে দেওয়া উচিত অথবা বোতলে করে জল খেতে দিতে হবে, জল চুরতে চুরতে শিশু ঘুমিয়ে পড়বে। ছোট শিশুরা চুষে সবচেয়ে বেশি আনন্দ ও আরাম পায়। কোলে করে ঘুরে বেড়িয়ে ঘুম পাড়ানোর অভ্যাস করলে শিশু সে রকম না করলে ঘুমোতে চাইরে না। স্মৃতরাং খুব ক্ষেপে গেলে শিশুকে কিছুক্ষণের জন্ম কোলে করে ঘুরে বেড়িয়ে কায়া একট্ শান্ত হলে তারপর তাকে শুইয়ে দিয়ে আস্তে আস্তে পিঠ চাপড়ে তার সঙ্গে কথা বলে ঘুম পাড়ানি গান গাইলে দেখা যাবে সে শান্ত হয়ে ঘুমিয়ে পড়েছে। বয়ু, হিতৈরী আত্মীয়েদর শিশুকে কোলে নিয়ে সর্বদা ঘুরে বেড়াতে না দিয়ে মাকে এ ব্যাপারে কৌশলী ও দৃঢ় হতে হবে। শিশুকে কোলে নিয়ে ঘুরে বেড়ালে শিশুর ক্ষেত্রে তা আননদদায়ক হয় না।

ভিজে যাওয়া: বারে বারে দেখতে হবে যে শিশু প্রস্রাব অথবা পায়খানা করে ভিজে রয়েছে কি না। কোন কোন শিশু ভিজে থাকলেই কঁকিয়ে ওঠে। তাদের বিছানা পাল্টে দিলেই আরাম পেয়ে শাস্ত হয়ে যায়।

জনতিস্ঃ অনেক শিশুই জ.মার তৃঙীয় দিনে ঈষং জনভিসে আক্রান্থ হয়। এটা ছদিনের মধ্যে বেড়ে গিয়ে পরে সেরে য'য়। এতে কোন সমস্থা হয় না, এটা খুবই স্বাভাবিক ঘটনা। একে বলা হয় নবজাতকের স্বাভাবিক জনভিস্ (জন্ভিস্ অব্ নিউবর্ণ)। এই সময়ে শিশু সাধারণত ভালই থাকে। কালো বা সব্জে পাতলা পায়ধানা হয়। জন্মের প্রথম দিন থেকেই এই রোগ আরম্ভ হয়ে এক সপ্তাহের পরেও তা বিভ্যমান হলে উদ্বেগের কারণ আছে।

পেটের অস্থ : পেটের অস্থ হলে প্রথম চিক্ন হবে অত্যধিক কান্না। শিশুর হয়তো পেটে খিঁচ ধরে, তাই সে কাঁদে। দ্বিতীয় চিক্ন শিশুর খেতে না চাওয়া বা না পারা। কিছু শিশু আবার কাঁদত্তে পাকে এবং বার বার থেতে চার। তারা থিদে ও ব্যথার পার্থক্য বৃষ্ধন্তে পারে না। তথন লক্ষ্য করতে হবে শিশুর পরবর্তী পার্যথানা পাতলা হয় কিনা বা তাতে আম থাকে কি না। নবজাত শিশুর সে রকম পার্যথানা হলেই যথা সম্ভব শীঘ্র চিকিৎসা করানো উচিত। অনেক মা-ই বৃষ্ধতে পারেন না একটি নবজাত শিশু কত দ্রুত গুরুতর অমুস্থ হয়ে পড়তে পারে এবং দেরীতে চিকিৎসককে দেখালে তা কত মারাত্মক হতে পারে।

যাহোক পেটের অমুখ প্রায়ই আপনা থেকে নিয়ন্ত্রিত হয়। কিস্ক দব সময় শিশুর খাত ও পুষ্টিগত প্রয়োজনের দিকে সতর্কতা অবলম্বন করতে হবে, শিশুর পেটের যন্ত্রণা ও অম্বস্তিকর অবস্থা যাতে না হয় তার দিকে লক্ষ্য রাখতে হবে। বহুবার জলের মত পায়্ধানা হতে থাকলে, সব খাত বন্ধ করে শুধু আমুপাতিক আধ পাইন্ট বা ৮ আউন্স ফোটানো জ্বলে চা চামচের উচু উচু এক চামচ টিনিও এক চিমটি ক্লন মিশিয়ে খাওয়াতে হবে। প্যাকেট করা ইলেকট্রলাইট পা<mark>উডার</mark> ব্যবহারেও থুব উপকার হয়। তবে মনে রাখতে হবে যে ঐ প্যাকেটের ওপর বড়দের জন্ম নির্ধারিত মাপের পাউডারের অর্ধেকটা এক কাপ মত জলে মিশিয়ে ব্যবহার করতে হবে। পরিমাণ মতো ইলেকট্রলাইট মেশানো জল যতটা শিশু খেতে চায়, ততটা দিতে হবে। কারণ ক্রমাগত তরল পায়খানা করে তার দেহে জলের অভাব হয়। যখন পায়<mark>খান</mark> একটু ভালর দিকে তখন তাকে বুকের হুধ দেওয়া যাবে এবং তার সঙ্গে ইলেকট্রলাইটযুক্ত জ্বল বা উল্লিখিত চিনি ও মুন মেশানো জ্বলও দিতে পারা যাবে। যদি শিশু শক্ত খাবার ( সিরিয়াল ) খেতে অভ্যস্ত থাকে. তবে পায়খানা আগের মত স্বাভাবিক হলেই তাকে তা খাওয়ানো চলবে, তার আগে নয়।

কোষ্ঠ কাঠিন্তঃ শিশু দিনে একবার বা ত্বার এমনকি তিন বারও পারখানা না করলে মায়েরা সম্ভুষ্ট হন না। তাঁদের বোঝা উচিত সব শিশু এক রকম হয় না। অনেক শিশু এক দিন বাদে বাদে পায়খানা করে। কিন্তু সেই পায়খানা যদি স্বাভাবিক নরম হয় এবং তার সেই পারধানা করতে যদি কটু না হয়, তবে তা সম্পূর্ণ স্বাভাবিক ব্যাপার, সেধানে ঘাঁটাঘাঁটির দরকার নেই। আর যদি পার্থানা করে শক্ত হয় তবে তা নির্গত হতে শিশুর পক্ষে যন্ত্রণাদায়ক হবে। এরকম শক্ত পায়ধানা হলে শিশুর মলঘার কধনো কধনো ছিঁড়ে যায় এবং রক্ত পড়ে। সেক্ষেত্রে শিশুর পায়ধানা নরম রাধার ব্যবস্থা অবশ্যই করতে হবে।

থুব ছোট শিশুর ক্ষেত্রে তুধ খাবার সময়ের অন্তর্বর্তীকালীন কোটানো জলে বেশী পরিমাণে চিনি, মি গ্রি বা মধু মিশিয়ে খাওয়ালেই কোষ্ঠ কাঠিছা কমে যাবে। শিশুর বয়স এক মাস হলে তাকে কমলা মৌসাম্বি বা তার অভাবে কাপড়ে ছেঁকে টম্যাটোর রস মিষ্টি মিশিয়ে খাওয়ানো কোষ্ঠ কাঠিন্সের পক্ষে উপকারী। তিন মাস বয়সের শিশুকে আপেল সিদ্ধ করে চিনি দিয়ে পেষ্ট করে খওয়ালেও ভাল ফল হয়। এর বেশী বয়দের শিশুকে সম্ভবত সব্জীজাতীয় তরিতরকারী খেতে দিলে পায়খানা নরম থাকে। পাকা কলায় পায়খানা শক্ত হয়ে যেতে পারে। চিকিৎসকের পরামর্শ ছাড়া শিশুকে ওষুধ খাওয়াতে আরম্ভ করা উচিত নয়। উল্লিখিত সহজ উপায়ে কোষ্ঠকাঠিক্য দূর না হলে চিকিৎসককে দিয়ে পরীক্ষা করিয়ে নিশ্চিত হতে হবে যে শিশুর অভ্যন্তরীণ কোনও সমস্থা আছে কি না। এ ব্যাপারে শিশুকে যতটা সম্ভব কম ওষুধ দেওয়াই বাঞ্ছনীয়। হামেশা ওষুধ ব্যবহারে শিশুর ওষুধে অভ্যাদ দাঁড়িয়ে যাবে। অবশ্য কখনও কখনও তাকে পায়খানা নরমের ওষুধ ( ল্যাক্সেটিভ ) দিতে হবে বৈকি। আমাদের ঠাকুরমা-দিদিমায়েরা মলদ্বারে পানের বোঁটা দিয়ে দিবাি বাচ্চাকে পায়খান করাতেন। এটা ক্ষতিকারক নয় যদি তা মাঝে মাঝে করানো হয়। অনেক মা আছেন যাঁরা নিয়মিত এই প্রথা অবলম্বন করেন। ফলে শিশু আর পানের বোঁটা না দিলে পায়খানা করে না। পানের বোঁটা প্রত্যেকের বাড়িতে না-ও থাকতে পারে। এর বদলে যে কোন গায়েমাখা কোমল সাবানের ছোট টুকরোকে কোনাকুনি কেটে একটু ভিজিয়ে রেখে পিঞ্চিল করে নিয়ে মলদ্বারে প্রবেশ করিয়ে দিতে হবে ৷

তারপর শিশুর পাছা ছটোএক করে একটু সময় ধরে রাখতে হবে যাতে সাবান-টুকরো তক্ষুনি বেরিয়ে না আসে। অল্প সময়ের মধ্যেই শিশু পায়খানা করবে। কিন্তু এটাও নিয়মিত করা ঠিক নয়। প্রয়োজন বিশেষেই প্রযোজ্য।

বিমি করা ঃ অধিকাংশ শিশু হুধ খাবার পরেই বমি করে দেয় ।
সাধারণতঃ সেই বমির পরিমাণ খুব কম হলেও অনেক সময় আশংকা
হয় সবটাই বৃঝি বমি করে দিল। মায়েরা এ নিয়ে অভিযোগ করেন
যে তাঁদের বাচচা যা খায়, তাই বমি করে ফেলে। অথচ তাঁদের শিশুর
স্বাভাবিক ওন্ধন বৃদ্ধি অব্যাহত থাকে। স্বতরাং বমি করলেও খাল্য
থেকে যা পাবার তা সে নিশ্চয়ই পেয়ে যায়। হুধ খাবার পর বমি
করলেই এটা ধরে নেওয়া ঠিক নয় যে হুধ বাচচার উপযোগী হচ্ছে না।
বাচচাদের বমি করাটা খুব স্বাভাবিক ব্যাপার যদিও কোনু কোন শিশু
অক্যান্থদের তুলনায় একটু বেশি বমি করতে পারে। বমি করার
প্রবণতা বেশী থাকলে হুধ খাওয়াবার পরই শিশুকে উচু করে কিছুক্ষণ
ধরে রাখতে হবে যাতে সে হুধ খাবার সময় যে হাওয়াটা তার পেটে
যায় সেটা বের করে দিতে পারে এবং সোজা হবার দরুণ খাওয়া হুধটা
পেটে তাড়াতাড়ি নেমে যেতে পারে।

বড়দের পেটের ওপরের অংশ যতটা সহজে সংকুচিত হয় শিশুদের ততটা হয় না। ফলে ছুধ খাবার পর শুইয়ে দিলে তার কিছুটা বেরিয়ে আসার অবকাশ থাকে। সেইজ্ঞা ছুধ খাওয়াবার পর তাকে পাশ করে শোয়ান বেশী নিরাপদ। কারণ শিশু ছুধ বার করলে তা সোজা বিছানায় পড়বে। চিত করে শোয়ালে নাক মুখ অবরুদ্ধ হতে পারে। এসব ব্যবস্থা সম্বেও কোন কোন শিশু বিশেষতঃ চঞ্চল ও খিটখিটে শিশুরা খাবার পরই ছুধের অনেকটা অংশ বমি করে ফেলে। চিকিৎসকের পরামর্শ মত এই শিশুদের জন্ম ওমুধ ব্যবহার করা উচিত।

অনেকটা হুধ বমি করলে মায়েরা পুনরায় খাওয়াতে ব্যস্ত হয়ে যান।
তা না করে যতক্ষণ না শিশুর খিদে পায়, ততক্ষণ অপেক্ষা করা উচিত।
কারণ পরপর হুবার খাওয়াতে শিশুকে জোর করতে হতে পারে,

কলে তার আবার বমি করার প্রবণতা হতে পারে। বমি করা ছুধে দইয়ের ভাব দেখে অনেক মা ভাবেন তাঁদের শিশুর অম্বল ইয়েছে। এটা ঠিক নয়। প্রত্যেকের পেটে কিছু মাত্রায় অম ভাব থাকে, তাতেই ছুধ দইতে পরিণত হয় এবং এটা হন্ধমেই একটা প্রক্রিয়া। বমি করা ছুধ ছানা কাটা হলেও তার বিশেষ কোন তাৎপর্য নেই।

বিমি করা যদি প্রকৃতই সমস্তার হয় এবং শিশুর যদি স্বাভাবিক ওঙ্কন বৃদ্ধি না পায়, তবে চিকিৎসককে দেখিয়ে ওষুধ ব্যবহার করা উচিত। যে শিশু আগে কখনও বমি করে না, সে যদি হঠাৎ বমি করতে আরম্ভ করে, তা হলে চিকিৎসা করানো কর্তব্য। কারণ হঠাৎ বমি করা রোগের লক্ষণ হতে পারে।

হিক্কা: শিশুদের হিকা তোলাই স্বাভাবিক, এতে কোনও অস্বাভাবিকতা নেই। কিন্তু বেশী হিকা তুলে শিশু অস্বস্তি বোধ করলে এবং ঘুমোতে না পারলে তাকে একটু জল খাওয়ালেই তার হিকা থেমে যাবে।

শিশুর তুথের বোঁটা ক্ষীতিঃ কিছু শিশুর—কি ছেলে কি মেয়ে, জন্মের কয়েকদিন পরে তাদের তুথের বোঁটা ফ্ষীত হয়। অনেক সময় বোঁটায় তুথও আসে। জরায়ুতে থাকাকালীন মায়ের হর্মন শিশুর রক্তে মেশার দক্ষনই এটা হয়। মায়ের হর্মনের সক্রিয়তা কমে গেলে শিশুর বৃকে সঞ্চিত হর্মনও মিলিয়ে যায়। কখনও এটা হতে সপ্তাহ তুই লাগে। কিছু কখনও মালিশ করে বা তুধ গেলে দিয়ে শিশুর বৃকে সঞ্চিত হর্মন কমাতে নেই। তাতে ক্ষতিসাধন বা রোগসংক্রেমণ হতে পারে।

স্ত্রী যোনি থেকে রক্ত নির্গমনঃ এটা প্রায়ই দেখা যায় মেয়ে নবজাতকের ক্ষেত্রে। মায়ের হর্মন শিশুর দেহে সঞ্চালনের ফলে এটা হয়। এটা কোনরকম ক্ষতিকর ন্য়। এর জন্ম কোন কিছু করবার দরকার নেই। ছই বা তিন দিনের মধ্যেই এই রক্ত নির্গমন বন্ধ হয়ে যায়।

জন্মদাগ এবং চামড়ায় গোটা ওঠা : মঙ্গোলিয়ান দাগ—এই দাগের নামের কোন ভাৎপর্য নেই। আমাদের দেশে অধিবাংশ

শিশুই জন্মদাগ নিয়ে জন্মায়। সেগুলো কালচে বা নীলচে দাগ, প্রায়ই বেশ বড় আকারে সাধারণতঃ পাছায় বা পিঠে হয়। কালশিটের মত এই দাগ বছর খানেক পরে অবশ্যই মুছে যায়। এর জন্ম কোন চিন্তা ভাবনার প্রয়োজন নেই।

মাসীপিসী: জন্মের প্রথম কি দ্বিতীয় সপ্তাহে শিশুর গায়ে সাদা
মুখ নিয়ে লাল লাল গোটা ওঠে। দিনে দিনে এর রূপ পরিবর্তিত হয়
এবং কয়েকদিন পর একেবারে চলে যায়। অভিজ্ঞ মায়েরা এগুলো
চিনতে পারেন এবং একে বলেন "মাসীপিসী" হয়েছে। তাঁরা জানেন
যে মাসীপিসী হয় এবং হলে ছন্টিস্তা করেন না যদিও কখনো কখনে।
মাসীপিসীর গোটাগুলো বেশ বড় হয়। অনুরূপ ভাবে শিশুর
জন্মের কয়েকদিন পর তার চোথের পাতায় ও কপালে লাল লাল
গোটা ওঠে।

জন্মদাগ বা জড়ুল চিহ্নঃ এই দাগ আকারে বেশ বড়, সাধারণতঃ লাল রড়ের হয় এবং স্থুনির্দিষ্ট গণ্ডীদ্বারা চিহ্নিত থাকে। তবে পরে এর রঙের উজ্জ্বলতা কমে যায়। কোন কোন জন্মদাগ আবার উচু আঁচিলের মত হয় এবং এর মধ্যে খুব সরু সরু রক্তের শিরা থাকে। এগুলো জন্মের সময় আকারে বড় হয় এবং বছর তিনেকের পর আবার ধীরে ধীরে মিলিয়েও যেতে পারে। স্কুতরাং তিন বছর পর্যস্ত এর জন্ম চিকিৎসা না করিয়ে নিজে থেকে তা মিলিয়ে যায় কিনা, তার জন্ম অপেক্ষা করতে হবে।

নাজিক্ষীতি (আম্বিলিকাল হার্নিয়া)ঃ কোন কোন শিশুর নাজিদেশ শুকিয়ে যাবার পর নাজিমুখের নীচের মাংসপেশীতে ফাঁকের সৃষ্টি হয়। শিশু কাঁদলে বা কোঁড দিলে নাজি বেলুনের মত ফুলে ওঠে। প্রথম কয়েক মাসে এটা ক্রমশঃ বাড়তে পারে এবং ভীতিপ্রদ হতে পারে। কিন্তু এতে সাধারণতঃ কোনও সমস্থার সৃষ্টি হয় না। শিশু হামা দিতে বা দাঁড়াতে শিখলে তার পেটের মাংসপেশী শক্ত হতে থাকে। ক্রমে ফোলা নাভিমুখও সঙ্কৃতিত হতে হতে শেষে স্বাভাবিক ভাবে বুল্লে যায়। এই ভাবে বেশ বড় ফোলা নাভিও সম্পূর্ণ অদৃশ্ব হয়। কোলা নাভির জন্ত ফিতে বেঁধে রাখলে বা ব্যাণ্ডেজ বিশ্বনে কোনও ফল হয় না।

কুঁচকি ফীতি (ইঙ্গুইনাল হার্নিয়া)ঃ অনেক নবজাত পুং
শিশুর কুঁচকি ফীত হয়ে নীচের দিকে ঝুলে পড়তে দেখা যায়। নাভি
ফীতির তুলনায় কুঁচকি ফীতি কম দেখা যায়। এতে নবজাতকের
কোনও অম্ববিধা সৃষ্টি হয় না। ক্রমে এই ফীতি হ্রাস পেয়ে বিলুপ্ত
হয়। তবুও চিকিৎসকের পরামর্শ গ্রহণ করা ভাল।

অগুকোষ বৃদ্ধি: সাধারণতঃ অগুকোষ সামান্ত পরিমাণ তরল পদার্থে পরিবেষ্টিত থাকে। কখনো কখনো নবজাত শিশুর অগুকোষের চারপাশের ওই তরল পদার্থ স্বাভাবিকের তুলনায় বেশি থাকে। তখন একটি কোষ অপরটি থেকে ফীত দেখায়। স্বাভাবিক গতিতেই এই তরল পদার্থ হ্রাস পেয়ে যায় এবং কোনও চিকিৎসার প্রয়োজন হয় না, তবে চিকিৎসককে দেখিয়ে নিশ্চিত হতে হবে যে এটা হার্নিয়া রোগ নয়। হার্নিয়া হলে চিকিৎসার দরকার হয়।

ফাইমোসিস (Fymosis) ঃ অধিকাংশ নবজাত পুং শিশুর জননে স্প্রিয়ের ওপরের চামড়া বেশ আঁট থাকে যার ফলে সেই চামড়া জননে স্প্রিয়ের ওপরে দিকে টেনে ভোলা যায় না। যদি শিশু স্বাভাবিক ভাবে প্রস্রাব করতে পারে (তার অর্থ সহজ্ব ধারায় প্রস্রাব নির্গত হতে পারে) এবং ফোঁটায় ফোঁটায় বা থেকে থেকে সরু ধারায় প্রস্রাব না হয়, তবে করার কিছু নেই। ছেলে বা মেয়ে সব শিশুরই প্রস্রাব করতে বেগ দিতে হয়। কারণ তাদের প্রস্রাবের থলি পেটের উপরের দিকে থাকার ফলে প্রস্রাব করার সময় বেগ প্রয়োগ করতে হয়। অনেক শিশু প্রস্রাব করার আগে কেঁদে ওঠে এবং অন্থিরতা প্রকাশ করে। প্রস্রাব করা হয়ে গেলে যেন আরাম বোধ করে শাস্ত হয়ে যায়। তাদের প্রস্রাবের থলিটি মৃত্রে পরিপূর্ণ হবার জন্ম এই অস্থান্তি হয়। পুং জননে স্প্রিয়ের চামড়ার মুখ নিজে থেকে ক্রমশ বেড়ে যায়। যদি শিশুর প্রস্রাব করতে বেশ অন্থবিধা ও কন্ত হয় এবং জননে ক্রিয়ের উপরিস্থিত চামড়ার মুখ স্ট্রের মুখের শমতন সঙ্গে হয়, তাহলে চিকিৎসকের পরামর্শ

মত দেই দক্ত মুখের চারিধারে একট্ কেটে দিতে হবে। কিছু তা করতে হলে শৈশবের প্রথমভাগে করাই ভাল। কারণ বড় ছেলের পক্ষেতাটা ভীতিকর ব্যাপার হবে, অপরদিকে ক্ষতস্থানে ডেস করাও সমস্থার হবে। পূর্বে ধারণা ছিল খুব সরু পুং জননেন্দ্রিয়র মুখের চামড়াকে দৈনিক ওপরের দিকে টেনে ওঠানোর চেষ্টা করলে মুখ ক্রমশঃ বড় হয়ে যায়াএবং অনেক বৃদ্ধা মা তা করে থাকেন। এ কাজ দারুণ খারাপ। ক্রমাগত ওপরে ভোলার চেষ্টা করলে শিশুর কোমল চামড়ায় আঘাত পেতে পারে, উপরস্ক জীবাণু সংক্রমণেরও সম্ভাবনা থেকে যায়। প্রকৃতপক্ষে, এইভাবে অনেকক্ষেত্রে শিশুর জননেন্দ্রিয়ের চামড়া আরও বেশী আঁট হয়ে যায়। ক্রমাগত জাের করে চামড়া ওপরে ভোলার ফলে তা ছিঁড়ে যায় এবং ছেঁড়া জুড়ে গিয়ে আগের থেকে বেশী আঁট হয়ে পড়ে। স্মৃতরাং আপনার শিশুর পুং জননেন্দ্রিয় যদি প্রকৃতই আঁট আছে বলে মনে হয়, এবং যদি সে সহজভাবে প্রস্রাব করতে পারে তবে ছয়্ম মাস বয়স হওয়া পর্যন্ত অপেক্ষা করাই উচিত হবে। প্রস্রাব করতে কখনও যদি অম্বিধা হয় তথন চিকিৎসকের পরামর্শ নেবেন।

মাধার ফুসকুড়ি (ক্র্যাডল ক্যাপ্)ঃ ৪-৮ সপ্তাহ বয়সে অনেক শিশুর মাথায় লাল ফুসকুড়িতে ভরে যায়। ইংরাজীতে একে বলে ক্র্যাডল ক্যাপ্। ক্রত চিকিৎসা না করলে এগুলি খুব শীঘ্র সমস্ত মাথায়, কপালে, ভুরুতে চোখের পাতায়, থুতনিতে, হাতের তালুতে, কুঁচ কিতে, কানের পিছনে এবং এভাবে দেহের সব অংশে ছড়িয়ে পড়বে। এই ফুসকুড়ি প্রথমে মাথার নরম জায়গায় ওঠে। তখনই এর চিকিৎসা স্কুরু করা উচিত। মাথায় তেল দেওয়া বন্ধ রাখতে হবে। স্থাভলন জাতীয় লোশন সহকারে প্রতিদিন বা একদিন অন্তর খ্যাম্পু করতে হবে। এক সপ্তাহের মধ্যে ফুসকুড়ি কমে না গেলে চিকিৎসক দেখিয়ে তাঁর নির্দেশমত মলম লাগাতে হবে। চিকিৎসা করালে এই রোগ তাড়াতাড়ি সেরে গেলেও আপনাকে মলম লাগানো চালিয়ে যেতে হবে। কারণ তৈলাক্ত আঁশের মত এই ফুসকুড়ি ও থেকে ৪ মাস পর্যন্ত বার বার হতে চায়। যদিও এই র্যাস্ (গুটী) শিশুর শরীরে কোন রূপ জালা যন্ত্রপ্র

দেয় না ভাহলেও আরো যাতে ছড়িয়ে না পড়ে এবং সংক্রমিত না হয় ভার জক্ত ডাক্তারের পরামর্শমত মলম লাগাবেন। প্রাথমিক অভিয়য় যদি আপনি এর যথাযথ চিকিৎসায় অবহেলা করেন তাহলে শিশুর কপাল, জ্র, কানের পিছনে, বগলে এবং কুঁচকিতে লাল লাল গোটা ক্রেভ ছড়িয়ে পড়তে পারে।

স্থাপকিন্ র্যাস্ঃ মৌভাগ্যবশতঃ আমাদের ভারতবর্ষে এই রোগ কম হয়। কারণ ভারতীয় মায়েরা প্লাষ্টিকের ক্যাপকিন খুব কম ব্যবহার করেন। শিশুর শরীরের এই অংশে যে ফুসকুড়ি ওঠে তার কারণ শিশুর মলের জীবাণুর (ব্যাকটিরিয়ার) উপস্থিতি। শিশুর পরিহিত গরম ভিজে স্থাপকিনে থাকা ব্যাকটেরিয়ার সঙ্গে ভার প্রস্রাবের সঙ্গে নির্গত আমোনিয়ার মিলনে ফ্রাপকিন পরিহিত অংশে লাল লাল থুব জ্বালা-দায়ক গোটা হয়। স্বভাবতই প্লাষ্টিকে তৈরী ঢাকা স্থাপকিনে শিশু বেশি সময় থাকলে সেই স্থান গরম হয়ে ৬ঠে এবং ব্যাকটিরিয়া ক্রত বৃদ্ধি পায় এই গোটা প্রতিরোধের সব চেয়ে ভাল উপায় বেশীসময় প্রস্রাবের মধ্যে ফেলে না রাখা এবং যথাসম্ভব প্লাষ্টিকের স্থাপকিন ব্যবহার না করে বিশোষক স্থাপকিন ( কাপড়ের স্থাপকিন ) ব্যবহার করা। যদি দেখেন শিশুর গায়ে ক্যাপকিন র্যাস্ বেরিয়েছে তাহলে আপনাকে শিশুর ব্যবহৃত ক্সাপকিন যত্ন সহকারে ধুতে হবে। খুবই ভালো হয় যদি এগুলি গরম জলে ফুটিয়ে নেওয়া হয়। কারণ তাহলে এগুলি সম্পূর্ণ জীবাণুমুক্ত হবে। ব্লোডে শুকালেও এই ফল পাওয়া যায়। স্থাপকিন, কাঁথা কাপড়—যাতে শিশু প্রস্রাব করে, সেগুলো ধোবার জলের মধ্যে কিছুটা ভিনেগার দিলেও ব্যাকটিরিয়া দূর হয়।

ব্যাকটিরিয়া বৃদ্ধির কারণ দূর করলেই ফুসকুড়ি হতে পারবে না। স্থতরাং শিশুর দেহের এই অংশ খোলা হাওয়ায় রাখলেই সাধারণত চলে। তবে কখন কখন মোলায়েম মলমের প্রয়োজন হতে পারে। এও মাস পরে এই স্থাপকিন র্যাস্ থাকে না।

খ্রাশ বা মুখের ছত্রাকঃ যদিও শিশুর মুখের খ্রাশ নিয়ে এর অ্যাগে (যেখানে শিশুর মুখের যত্ন নেওয়ার কথা বলেছি ) বিশ্লেষণ

করেছি, তবুও শিশুর মুখের খ্রাশ এত গুরুত্বপূর্ণ ব্যাপার যে এখানে আমি তার আরও আলোচনা করতে চাই। এ হল ছত্রাক জাতীয় এক প্রকার জীবাপুর আক্রমণ। শিশুরা প্রায়ই জন্ম গ্রহণের সময় মায়ের যোনিপথে এই রোগের দ্বারা সংক্রামিত হয়। সাধারণত শিশুর জ্বিহ্বায়, গালের এবং ঠোঁটের ভিতরের দিকে ছোট ছোট দই টুকরোর মত প্রলেপ এর দ্রুত চিকিৎসা করানো উচিত, নতুবা সারা মুখের ভিতর সংক্রমণের এই ক্ষত ছড়িয়ে পড়ে শিশুর মুখে এমন যন্ত্রনা হবে যে সে তুধ চুষে খেতে পারবে না। গলায়, কুঁচকি প্রভৃতি স্থল, বিশেষত শিশুর দেহের কোন স্থানে যদি আগে থেকেই একজিমা জাতীয় চর্মরোগ থাকে. তবে দেই সব স্থানে মুখের ঐ ক্ষত অতি ক্রত ছড়িয়ে পড়বে। স্থ্তরাং মুথের ক্ষত চোখে পড়া মাত্র তার চিকিৎসা করানো প্রয়োজন। শিশুর মুখের ঐ ক্ষত দইয়ের মত দেখতে এবং এই ক্ষত তুলে ফেলা যায় না। যদি জ্বোর করে তোলার চেষ্টা করেন তবে ক্ষতস্থান থেকে রক্তপাতও হতে পারে। প্রথম ক্ষত দেখা দিলেই চিকিৎসা করালে তা খুব কার্যকরী হয় এবং তাড়া তাড়ি সেরে যায়। এক পারদেউ জেনশিয়ান ভায়োলেট ( যা যে কোন ওষুধের দোকানে কিনতে পাওয়া যায় ) তা প্রত্যেকবার ত্বধ থা ভয়াবার পরে লাগাতে হবে। এমম কি প্রত্যেকবার খাওয়াবার পর এক ফোঁটা ঐ ওযুধও যদি শিশুর জিহ্বায় দেওয়া যায় তা শিশু জিভ নাড়াবার ফলে সর্বত্র ছড়িয়ে পড়ে কাজ করবে। আপনাকে এটা বারবার প্রয়োজনমত ব্যবহার করতে হবে । তা না হলে পুনরায় ঐ ক্ষত শিশুর মুখে হওয়ার সম্ভাবনা থাকবে। শিশু যদি বুকের হুধ খায় তবে সঙ্গে সঙ্গে আপনার নিপলের যত্ন নিতে হবে। প্রত্যেকবার তুধ খাওয়াবার আগে ও পরে আপনার নিপল্ ভাল ভাবে ধুয়ে পরিষ্কার করে শুকিয়ে নেবেন। আর যদি শিশু বোতলের ছুধ খায়, বোতলের নিপল্ও প্রভ্যেকবার খাওয়ার আগে ফুটিয়ে নিতে হবে।

ঘামাটি: আমাদের দেশের গরম ও ভ্যাপসা আবহাওয়ায় শিশুরা প্রায়ই ঘামাচিতে কন্ত পায়। লাল লাল গোটার মত এই ঘামাচি বিশেষত শিশুর ঘাড়ে, গলায় পিঠে বুকে ওঠে। ঘামাচি হয় বেশি খামিরে সংশ্লিষ্ট গ্রাওগুলি অবক্র হবার ফলে। স্তরাং শিশুরে সূর্তী সম্ভব ঠাণ্ডার মধ্যে রাখা উচিত। নাইলনের পোশাক পরানো এবং প্রত্যক্ষ রবার ও প্লাপ্তিকের সীটের উপর শোয়ানো যথাসম্ভব এড়িয়ে যাবেন। বারে বারে শিশুর গা মুছিয়ে বেবীপাউভার গায়ে দিলে ঘাম শুষে নিতে সাহায্য করবে। শিশুর দেহের যেখানে ঘামাচি হয়েছে, সেখানে ১ কাপ চা চামচের সোডা-বাই কার্বনেট গুলে তাতে তুলো ভিজিয়ে নিঙড়িয়ে নিয়ে মুছিয়ে দিলে ঘামাচির খুন্ব উপকার হয়।

একজিমাঃ চরম বেদনাদায়ক এই রোগ সাধারণত হাঁপানি, আরটিকোরিয়া, হাঁচি প্রভৃতি অ্যালারজিক্ষাত রোগাক্রান্ত পরিবারের শিশুদের মধ্যে বেশী দেখা যায়। মোটা শিশুদের মধ্যে একজিমা বেশী দেখা যায়। একজিমা অ্যালারজিরই একটি প্রতিক্রিয়া এক এই রোগ সেই সব ব্যক্তি বা শিশুরই হয়, যাদের অ্যালারজির প্রবণতা আছে। গরুর ত্থ এক পরবর্তীকালে ডিম, গমজাত খাত্য— যা শিশু গ্রহণ করে, তার যে কোন একটিতে শিশুর অ্যালারজি হতে পারে। গ্রহাড়াও উল বা নাইলনেও অ্যালারজি হয়। কোনও কোনও ক্ষেত্রে ঠাণ্ডা জলের সংস্পর্শে এলেও গোটা গোটা অ্যালারজি হতে দেখা যায়।

একজিমা হলে শিশুকে চিবিৎসক দেখান উচিত। তিনি একজিমাব গুটি দেখে তার চিকিৎসা নির্ধারণ করবেন। এই রোগ সাধারণত শিশুর তিন মাস বয়সের পর শুকনো রুক্ষ আঁশযুক্ত লাল গোটা নিয়ে কপালে বা থুতুনিতে প্রথম দেখা দেয়। পরে এটা দেহের যে কোন স্থানে ছড়াতে পারে। তিন বছর বয়সের পর একজিমা শরীরের স্থান বিশেষ—যেমন মুখে, হাত ও পায়ের সন্ধিস্থলে (ক্রুই-এর সামনের দিকে ও হাঁটুর পিছনে) সীমিত থাকে। শিশুর পক্ষে এ বড় কন্তুদানক রোগ। কারণ একজিমায় আক্রান্ত স্থানে বিশ্রীভাবে চুলকায়, আর চুলকানির উপশমের জন্ম ওষুধ লাগানো দরকার হয়। অনেক সময় শিশুর কমুই কাঠের চাটাই (শ্পিক্র) দিয়ে বেঁধে রাখতে হয় যাতে সে একজিমার স্থান চুলকাতে না পারে। কেননা বেশি চুলকালে ক্ষত আরও বেড়ে যায়। ব্যাপার এ সম্পর্কে বোঝা প্রয়োজন। প্রথমতঃ একজিমা অক্যাক্ত সংক্রমণঘটিত রোগের মত নয় যা একবার চিকিৎসিত হলে চিরকালের মত সেরে যায়। এটা একটা আজন্ম প্রবণতা। স্মৃতরাং যে সব পদ্ধতির প্রয়োগে একজিমার নিয়ন্ত্রণ হয়, সে সব পদ্ধতির ব্যবহার চালিয়ে যেতে হবে কারণ ঘুরে ঘুরে এই রোগ মাথা তোলে। এর জন্ম উদ্বিয় বা হতাশ হওয়ার কারণ নেই। এটাই স্বাভাবিক। দ্বিতীয়তঃ আপনাকে আশ্বাস দিতে পারি যে এক্জিমায় আক্রান্ত অর্ধেক শিশু ত্বই বৎসর বয়সের পর সম্পূর্ণ সেরে যায় এবং অনেকের সম্পূর্ণ সেরে না গোলেও অনেকটা কমে যায়।

যে অ্যালারজি থেকে একজিমা হয়, সেই অ্যালারজির কারণ অনুধাবন করতে পারলেই সুবিধা হয়। শিশু যদি গরুর ছধ থেতে অভ্যস্ত থাকে, তবে তা বন্ধ করে গুঁড়ো-ছধ খাইয়ে দেখুতে হবে। গুঁড়ো ছধে গরুর ছধ থাকলেও তার প্রোটীন পদার্থ বাষ্পীভবনের প্রক্রিয়ার মাধ্যমে পরিবর্তিত হয়। ছাগলের ছধও খাইয়ে দেখা যেতে পারে। কোনও কোনও শিশুকে সয়াবীনের ছধ থাওয়াতে হতে পারে। যদি শিশু বিভিন্ন ধরনের খান্ত গ্রহণ করে থাকে, তবে অবশ্য খাত্যের অ্যালারজি নিরূপণ করা আরও কন্তুসাধ্য। তবু প্রতিটি খান্ত ছই সপ্তাহ বাদ দিয়ে খাইয়ে পরীক্ষা করা যেতে পারে। এই সময় জ্বালাদায়ক সব বস্তু যেমন, সাবান, উল এবং নাইলন একেবারেই বর্জন করতে হবে। শিশুর ওজন যদি স্বাভাবিকের চাইতে বেশি হর, তাকে চিনি ও শর্করাজাতীয় খান্ত খাওয়ানো যথাসম্ভব কমিয়ে দিতে হবে।

আর একটা উদ্বেগজনক ব্যাপার এই যে, শৈশবে যে শিশুর বার বার একজিমা হয়, পরবর্তীকালে তার হাঁপানী হবার সম্ভাবনা থাকে। জ্বর ও মাংসপেশীতে খিঁচুনি বা তর্কা

এটাও একটি ভয়ংকর কষ্টদায়ক অবস্থার সৃষ্টি করে এবং শিশুর ৬ মাস থেকে ৩ বংসর বয়সে ঘটতে পারে। সাধারণতঃ পরিবারের অক্সাক্ত কেউ শৈশবে এই রোগে আক্রাস্ত হলে সেই পরিবারের শিশুর এই রোগে আক্রমণের সম্ভাবনা থাকে। পেশীর এই খিঁচুনীর অর্থ এই নয় যে শিশুর কোন দোষ আছে—বিশেষ কোন অবস্থা বা কারণে আমাদের মধ্যেও এই রকম পেশীতে খিঁচুনি হতে পারে। অরের ফলে কিটুনি ঠিক কি কারণে হয়, তা জানা যায় নি। তবে মনে হয় অরের প্রথম আক্রমণ শিশুর অপরিণত মন্তিক্ষের কোষগুলিতে অত্যথিক ক্ষরণ ঘটায় যায় জয়্য পেশীতে খিঁচুনি হয়। তাতে অরের ডিগ্রীর তারতম্যে কোন যোগাযোগ নেই। দেখা যায় অরের শুরুতেই কোন শিশুর খিঁচুনি হল, অথচ অর যখন খুব বেড়ে গেল তখন সেই খিঁচুনি থাকে না। যদিও যে কোন স্বাভাবিক শিশুর খিঁচুনি হতে পারে, তবু পিতা ও মাতার এ ব্যাপারে তাদের কর্তব্য সম্পর্কে সচেতন থাকা প্রয়োজন। কারণ যদি চিকিৎসা না করা হয় তাহলে শিশুর দীর্ঘস্থায়ী খিঁচুনি ভবিয়তে ক্ষতিকারক হতে পারে।

প্রথমেই যেটা প্রয়োজন, তা হল জ্বরের তাপকে নামিয়ে ফেলা এব সব চেয়ে দ্রুত এবং কার্যকরী উপায় শিশুকে স্পঞ্জ করা—শুধু মাথায় নয় শিশুর সমস্ত দেহ এবং অঙ্গ-প্রত্যঙ্গ স্পপ্ত করে দেওয়া। দেহের যতটা অংশ ঠাণ্ডা হবে, স্পঞ্জ করা ততই কার্যকরী হবে। মাথার তালুতে বরফ লাগানোয় কোন ফল হয় না। সামাস্থ গরম জলে স্পুঞ্জ করলে বেশী ভাল হয়। কারণ ঠাণ্ডা জল এবং বরফ জল চামড়ার সঙ্গে রক্তব শিরাগুলিকে চেপে সংকুচিত করে ফেলবে। তারই ফলে ঠাণ্ডা হয়ে যাওয়া চামড়ায় রক্ত সঞ্চালন হবে না। গরম জলে রক্তবাহী শিরা-উপশিরা প্রসারিত হয়ে ভালভাবে রক্ত সঞ্চালনও হবে, এবং স্পঞ্জের ফলে দেহ ঠাণ্ডা হবে। সামাশ্য গরম জলে তোয়ালে ভিজিয়ে শিশুর দেহ ও ছাত-পা বার বার—যভক্ষণ না জ্বর কমে, স্পুঞ্জ করে যেতে হবে। দেহের ভিজে ভাব শুকাবেন না। কারণ স্পঞ্জের ফলে চামড়ার আর্দ্রতা বাষ্পীভূত হয়ে দেহের তাপ কমিয়ে দেবে। শিশুর ঠাণ্ডা লাগবে ভেবে উদ্বিগ্ন হবেন না কারণ তার ঠাণ্ডা লাগবে না। বরঞ্চ যে কোনও উপায়ে জ্বরের তাপ নামিয়ে ফেলা বেশী জরুরী। একই সঙ্গে জ্বরের ওষুধ খাওয়ানো প্রয়োজন। কেননা স্পঞ্জের জন্ম সাময়িকভাবে জ্বর কমলেও তা আবার বাড়তে পারে। জ্বরের সময় একবার যে শিশুর দেহের

পেশীতে খিঁচুনি হয়েছে পরবর্তীকালেও জ্বর হলে তার খি চুনি হবার খুবই সম্ভাবনা—এর জন্ম আপনাকে তৈরী থাকতে হবে। চিকিৎসক শিশুকে দেখে বিবেচনা করতে পারবেন যে তার খিঁচুনি অক্স কোন কারণে সংঘটিত হচ্ছে কি না। তিনি সেইরকম ব্যবস্থা নেবেন এবং জ্বরের তাপও পেশীর খিঁচুনি নিয়ন্ত্রণের ব্যবস্থা করবেন। বাড়ীতে সব সময় জ্বর নিয়ন্ত্রণ রাথার ওযুধ হাতের কাছে রাথবেন। এ৫ বছর বয়স পর্যন্ত শিশুর জর হলেই মাতাপিতার সতর্ক থাকা কর্তব্য। চিকিৎসকের আগমনের অপেক্ষায় না থেকে শিশুর জরভাব দেখলেই জ্বর নিয়ন্ত্রণের ওষুধ খাইয়ে দেওয়া প্রয়োজন যাতে জ্বরের আক্রমণে পুনরায় তার খিঁচুনি না ওঠে। অবশ্য শুধু এই খিঁচুনি বিশেষ ক্ষতিকারক নয় এবং অধিকাংশ শিশুর জরের সময়কার খিঁচুনি এ৫ বছরের পর আর থাকে না। তথাপি এই সময়কার থি চুনিকে নিয়ন্ত্রণ না করলে ভা তীব্র থিঁচুনির আকার ধারণ করে মস্তিক্ষের ক্ষতি সাধন করতে পারে। স্থুতরাং জর ও খিঁচুনির ওষুধ সর্বদা বাড়ীতে, শিশুর নাগালের বাইরে নিরাপদ স্থানে রাথবেন। কিন্তু অনেক সময় দেখা যায় যে পরিবারে কারো মুগী রোগ থাকলে সেই পরিবারের শিশুর যদি খিঁচুনি থাকে, তবে বড় হয়ে শিশু মুগী রোগ আক্রান্ত হতে পারে।

অপুষ্ঠ শিশুঃ নির্দিষ্ট সময়ের আগে জন্মালে শিশুদের মধ্যে নানা সমস্যা দেখা দেয়। ধরা যাক, একটি শিশু নির্দিষ্ট সময়ের চার সপ্তাহ আগে ভূমিষ্ঠ হল, স্বাভাবিক কারণে স্বাভাবিক শিশুর চেয়ে সে আকারে ছোট হবে। এক্ষেত্রেও কিন্তু লালন পালন নিজেদের দ্বারা সম্ভব। যদি অত্যন্ত সতর্কতার সঙ্গে দেখাশোনা করা যায় তাহলে নির্দিষ্ট সময়ের তিন মাস আগে ভূমিষ্ঠ হওয়া শিশুরও বেঁচে যাওয়া সম্ভব। অবশ্য তাদের জন্ম চাই অভিজ্ঞজনের নির্দেশিত যত্ন। এদের ওজন যে কেবল মাত্র ১ বা ২ কিলোগ্রাম হবে তাই নয়, এরা সবদিক থেকেই হবে অপুষ্ট। এদের শ্বাস-প্রশাসের বা দেহের তাপ বজায় রাখাটাও অনেক ক্ষেত্রে কঠিন হয়ে পড়ে, এদের কিন্তনী বা লিভার অপুষ্ট হওয়ার জ্বে এদের দিতে হবে সঠিক মাত্রায় তরল ও পুষ্টিকর খাছ। স্বাভাবিক

শিশুর জন্মের প্রথম সপ্তাহে যে কামলা রোগে আক্রান্ত হওয়ার সন্তাবনা থাকে, এক্ষেত্রে তার চেয়ে অনেক কঠিন কামলা রোগ হতে পারে। এরা টেনে বা গিলে থেতে না পারলে এদের পাকস্থলী পর্যন্ত নল চালিয়ে তার মধ্যে দিয়ে অতি সাবধানে অত্যন্ত পরিচিত থাতা দিতে হবে। এসব করতে চাই কোন বিশেষজ্ঞের সাহায্য। এই সব অপুষ্ট শিশুর শরীরে সহজ্ঞেই সংক্রমণ বাসা বাঁধতে পারে কেন না সংক্রমণের প্রতিরোধ গড়ে তোলার উপযুক্ততা তারা এখনও পায় নি। এরকম অবস্থায় বাবা মার চিন্তার অবধি থাকে না। প্রথম দিকের কয়েক সপ্তাহ যদি ভালোয় ভালোয় কেটে যায় তাহলে আর চিন্তার কারণ থাকে না, কেননা তারপর এরা ঠিক স্বাভাবিক শিশুর মতই বেড়ে উঠতে থাকে, নির্দিষ্ট সময়ের ছমাস আগে জন্মানো শিশুর পক্ষে সাধারণ শিশুর থেকে সব কিছু দেরিতে শেখার ব্যাপারটা স্বাভাবিক মনে হলেও বাস্তবে দেখা গেছে তারা অক্যদের থেকে একটু তাড়াতাড়িই সব কিছু শিথে ফেলছে। দেখা গেছে আগে জন্মানো শিশু ১২ মাসের মধ্যেই স্বাভাবিক সময়ে জন্মানা শিশুর এক বছরে শেখার জিনিযগুলো শিথে ফেলেছে।

অপুষ্ঠ শিশুঃ নির্দিষ্ঠ সময়ের ৪।৬ সপ্তাহ আগে জন্মানো শিশুর দেখাশোনা মা বাবার পক্ষে করা সম্ভব। এই সময়ে জন্মানো শিশুরা স্বাভাবিক সময়ে জন্মানো শিশুদের মত ভালভাবে না হলেও মোটামুটিভাবে টেনে থেতে পারে। এই শিশুদের খাওয়ানোর ব্যাপারটাই হোল সবচেয়ে বড় সমস্থা। সাধারণ শিশুর চেয়ে এইসব শিশুর বেশি দরকার মায়ের হুধ, কারণ তাদের পক্ষে অপুষ্ঠ কিডনীর ওপর বেশি ভার চাপানো সম্ভব হয় না। তাছাড়া, আগেই বলেছি এই সব শিশুর যে সব সংক্রমণের আশঙ্কা থাকে তার প্রতিরোধের অনেক উপাদানই উপস্থিত রয়েছে মায়ের হুধের মধ্যে। স্বভরাং এই শিশুর জন্ম বুকের হুধের ব্যবস্থা যেভাবেই হোক করতেই হবে। যদি সে টানতে পারে তবে তো কথাই নেই। এসব ক্ষেত্রে সাধারণতঃ শিশুরা টানতে পারেনা, হয়তো টানতে শুরু করল, কিন্তু হু'এক মিনিটের মধ্যেই তারা ক্লান্ত হয়ে ঘুমিয়ে পড়ে, তখন তাদের কানটেনে বা পায়ে স্বড়স্বড়ি দিয়ে জাগিয়ে দিতে হবে। তারপর

কাঁধের ওপর ফেলে ঘুম কাটিয়ে আবার খাওয়ানো শুরু করতে হবে। যখন বুঝতে পারা যাবে যে তার পেট ভরেছে, তখন তাকে আবার কাঁধের ওপর ফেলে ঢে<sup>\*</sup>কুর তোলাতে হবে। এবার আস্তে আস্তে তাকে <mark>ডানপাশ</mark> কিরিয়ে শুইয়ে দেওয়া চলবে। এই ব্যবস্থায় তার পাকস্থলী খালি হবে বা দৈবাং ছধ তুললে তা বালিশে গড়িয়ে পড়বে—নাক বা গলা বুকে যাবে না। নাক বা গলা বুজে যাওয়ার বিপদ কিন্তু অপুষ্ট শিশুদের সব সময়েই থাকে। এই শিশুরা বেশিক্ষণ টানতে পারেনা বলেই তাদের বারবার খাওয়ানো দরকার। দরকার হলে ছুঘণ্টা অন্তর তাদের খাওয়াতে হবে নইলে তার পুষ্টি যথাযথ হবেনা। শিশু ঠিকমত টানতে না পারলে শাবান দিয়ে হাত ও স্তন পরিষ্কার করে ধুয়ে বীজাণুমুক্ত বোতলে বুকের ত্বব টিপে ধরতে হবে। রবারের নিপ্ল অনেকক্ষণ ফুটিয়ে নিলে নরম হয়ে যায়, ফলে বুকের চেয়ে অল্প আয়াদে শিশু বোতল থেকে ছুধ টানতে পারবে, নিপলের গর্ভটা একটু বড় করে দিলে টানবার সময়ে শিশু সহজে ক্লান্ত হয়ে পড়বে না। প্রথম প্রথম সে প্রতিবার 🗦 আউন্স তুধ খাবে, তারপর ক্রমে তা ১<del>ই</del> থেকে ২ আউন্স পর্যন্ত বাড়িয়ে দিতে হবে। প্রতিবারে ২ আউন্স খেতে পারলে শিশুকে দিনে ও রাতে ৩ ঘন্টা অন্তর খাওয়াতে হবে। অপুষ্ট শিশুর মায়েদের ক্ষেত্রে অধিকাংশ জায়গায় বুকের ছুধ পর্যাপ্ত পরিমাণ হয় না। এমতাবস্থায় টিনের ছুধ ব্যবহার করতেই হবে।

আর একটা জিনিস খুবই দরকার। অপুষ্ট শিশুকে সব সময়ে গরম রাথা চাই। এদের শরীরে চর্বি প্রায় থাকেই না, সাধারণ শিশুর মত এরা কাঁদতে বা হাত পা ছুঁড়তেও পারে না। ফলে তাড়াতাড়ি এদের দেহের উত্তাপ যেমন কমে যায় তেমনই তার শরীরকে গরম করে তুলতেও পারেনা। মনে রাখতে হবে, তার শরীরের বৃহত্তম অংশ হ'ল তার মাথাটি। মাথায় সব সময়ে একটি গরম টুপি পরিয়ে রাখতে হবে। শরীরের উত্তাপ ঠিক আছে কিনা নিশ্চিতভাবে জানতে হলে মাঝে মাঝেই পেট ও উক্লর মাঝে থার্মোমিটার রেখে উক্লটা চেপে এক মিনিট ধরে রাখতে হবে। শরীরের উত্তাপ যেন কোন সময়েই ৩৬° থেকে

৩৬·৫° সেন্টিগ্রেড বা ৯৭°—৯৮° ফারেনহাইটের নীচে নেমে ব্যার । এইভাবে কিছুদিনের মধ্যে একটা আন্দাব্ধ হয়ে গেলে গায়ে হাত দিলেই উত্তাপ বোঝা যাবে। তখন আর থার্মোমিটার দরকার হবে না।

আগেই বলেছি, অপুষ্ট শিশুর দেহে সংক্রমণের সম্ভাবনা থাকে খুব বেশি। এই শিশুর গায়ে নিভান্ত প্রয়োজন ছাড়া যেন হাত দেওয়া না হয়। গায়ে হাত দেওয়ার আগে নম্ভব হলে ভাল করে হাত ধুয়ে নেওয়া উচিত। এই কারণে এই সময়ে খুব কম লোকই যেন শিশুটিকে ছোঁয়াছুঁয়ি করে। এদের শরীরে লোহজাত পদার্থ কম থাকার জন্ম রক্তাল্লতায় আক্রান্ত হওয়ার সম্ভাবনাও বেশি থাকে। ৮ সপ্তাহ বয়স থেকে তাকে লোহজাত খাছাদি দেওয়া দরকার।

## ষষ্ঠ অধ্যায়

## শিশুর রৃদ্ধি এবং বিকাশ

বৃদ্ধিঃ অধিকাংশ শিশু, যারা পূর্ণ গর্ভাবস্থার পর জন্মায়, তাদের জন্মকালীন ওজনের দশ শতাংশ তার জন্মের পর প্রথম কয়েকদিনের মধ্যে হ্রাস পায়। অপরিণত শিশুর ওজন তারও থেশি হ্রাস পায়। পুনরায় ১০ থেকে :৪ দিনের মধ্যে শিশুর জন্মকালীন ওজন ফিরে পায়। প্রথম তিন মাদ বয়েদ পর্যন্ত তার দেহের ওজন দৈনিক প্রায় ২৫ গ্রাম করে বৃদ্ধি পায় এবং এই সময়ে প্রতি মাসে শিশুর ওজন এক কিলোগ্রাম করে বাড়া উচিত। দ্বিতীয় তিন মাসে ভার অর্ধেক ও**জন** বৃদ্ধি পাবে এবং তারপরে ওঙ্কন বৃদ্ধির হার আরও কমবে। এই ওজন বৃদ্ধির হার ক্রমশ এই রকম হয় যে শিশুর ওজন প্রায় চারমাদেই তার জন্মকালীন ওজনের দ্বিগুণ হয় এবং এক বংসর বয়সের সময় তার জন্মের ওজনের তিনগুণ মাত্র হয়। তার পরবর্তী সময়ে বছরে মাত্র ২ কেজি ওজন বাডবে। স্বতরাং প্রথম দিফে শিশুর ওজন বৃদ্ধি কম **হারে** হলে উদ্বিগ্ন হবার কিছু নেই—এটা স্বাভাবিক। নিয়মিত শিশুকে ওজন করে তার রেকর্ড রাখা শিশুর ওজন বৃদ্ধির উপযুক্ত পরিমাণ সূচী—কিন্তু একমাত্র পদ্ধতি নয়। কারণ, সব শিশুর ওজন একভাবে বাড়ে না। কোন কোন শিশুর ওজন ধীরে ধীরে বাড়ে। এই ধীরে বাডা হয়ভো তার মা-আত্মীয়ম্বজন পছন্দ করবেন না। কিন্তু শিশুর পিতা ও মাতা যদি ছোটোখাটো হন, তবে তাঁদের শিশুও ছোট হবে। আবার কোনও শিশু হয়তো খুব তুরন্ত এবং স্বল্লাহারী, তাদের ওজন শাস্ত স্বভাবের এবং উপযুক্ত আচারী ও বেশীর ভাগ সময় ঘুমিয়ে থাকা শিশুর মত কখনই হবে না। লক্ষ্য রাখতে হবে—শিশু হাসিখুশা এবং সক্রিয় আছে কি না, তার খিদে হয় কি না, তার নিজস্ব ধরক্ষেতার দেহের ওজন বাড়ছে কি না। অবশ্য শিশুর ওজন বদি স্বাভাবিকের অধিক হয়, তবে কিন্তু গর্বিত বা খুশী হওয়ার কোন কারণ নেই। তখন তার খাতে সিরীয়াল ফুড এবং চিনির পরিমাণ কমাতে হবে। শিশুর জন্মের পর প্রথম কয়েক মাস তার মাথার উপরের নরম ব্রহ্মতালু আকারে বাড়তে থাকে কারণ তখন শিশুর মাথার ঘিলু (ব্রেন) বৃদ্ধি পায় এবং মাথার খুলির হাড় সেই সঙ্গে ফাঁক হোতে থাকে ছয় মাস বয়স থেকে মাথার নরম জায়গাটা মাথার খুলির হাড়ের বৃদ্ধির সঙ্গে সঙ্গে শক্ত হতে থাকে দশ থেকে আঠার মাস বয়সের মধ্যে ব্রহ্মতালু শক্ত হোয়ে বন্ধ হয়ে যায়, এরপরও যদি ব্রহ্মতালু নরম থাকে, তবে চিকিৎসক্ষকে দেখানো উচিত কারণ এ সময়ের পর ব্রহ্মতালু নরম থাকা রিকেট বা অহ্য রোগের লক্ষণ হতে পারে।

### প্রথম তিন মাসে শিশুর বিকাশ

নবজাত শিশু সাধারণত উজ্জ্বল অথবা রঙচঙে জিনিষের উপর দৃষ্টি দিতে পারে এবং সামান্ত দূর পর্যন্ত জিনিষগুলি তার দৃষ্টিপথে থাকে। কিন্তু দ্বিতীয় মাসের শেষে সে ১৮০° পর্যন্ত জিনিষগুলি দেখতে পারে।

জন্মের প্রথম কয়েকদিন অধিকাংশ শিশু ভাল শুনতে পায় না।
সেটা সম্ভবত তথন তার কানে কিছু জলায় পদার্থ থাকে বলে। কিছুদিন
পরে কান পরিষ্কার হয়ে যায় কিন্তু শিশু তীক্ষ্ণ শব্দ ও ধ্বনি
প্রথম থেকেই শুনতে পারে। ৪—৬ সপ্তাহ বয়সে শিশু অবশ্যই তার
সঙ্গে কথা বললে উপভোগ করবে। ৬ সপ্তাহ বয়সের শিশুর মা যখন
তার সঙ্গে কথা বলেন, তখন সে মায়ের মুখের দিকে সানন্দে তাকিয়ে
থাকে এবং মায়ের কথার প্রত্যুত্তরে সে হাসবে, আনন্দস্চক শব্দ করবে।
নবজাত শিশুকে উপুড় করে শোয়ালে, তার মাথাকে পাশ করে দেবে।
৪ সপ্তাহের শিশুকে উপুড় করে শোয়ালে, মুহুর্তের জন্ম মাথা উচু করেই
শিশু আবার বালিশে হেলে পড়বে। তিন মাস বয়সে শিশুকে উপুড়

করে শোয়ালে আনন্দ পাবে এবং তার কমুই-এর উপর ভর দিয়ে মাথা ও বুক উঁচু করতে পারবে।

যে কোন জ্ঞিনিষে হাত লাগলে নবজাত শিশু শক্ত মুঠোয় তা স্বাভাবিকভাবে আঁকড়ে ধরবে। আঙুল শিশুর হাতে লাগালে সে

এতাে শক্ত করে আঁকডে ধরবে যে আঙ্গুল দিয়েই তাকে শোভয়া অবস্থা থেকে তােলা যেতে পারবে। হাত মুঠো করে আঁকড়ে ধরা শিশুর সহজাত প্রবৃত্তি। কিন্তু নবজাতক আঁকড়ে ধরা হাতের আঙুল মেলতে পারে না। ক্রমে এই সহজাত শক্ত দৃঢ় মৃষ্টি শিথিল হতে থাকে। তিন মাস বয়সে শিশুর হাতে কোনও জিনিষ রাথলে শিশুর খুশীমতে!



সেটা ধরতে পারবে। খেলনা ধরতে শেখার আগেও শিশুর সামনে রঙীন জিনিষ ধরলে আনন্দে সে উত্তেজিত হযে ছোট দেহটিকে মোচড় দেবে তা ধরার জন্ম।

যথন শিশু জন্মগ্রহণ করে. পারিপার্শ্বিক ব্যাপারে সে অজ্ঞ থাকে। প্রয়োজনে কাঁদবে, অন্যথায় নিজেতেই মগ্ন থাকবে। ৪ থেকে ৮ সপ্তাহ বয়সে মা যথন শিশুর সঙ্গে কথা বলবেন তথন মায়ের মুখের দিকে তাকিয়ে থাকবে এবং মায়ের কথা বলার প্রত্যান্তরে শিশুও হাসবে। তিন মাস বয়সে শিশু অপেক্ষা করবে কথন মা তার সঙ্গে কথা বলবেন এবং হাসবেন। মা'র হাসি ও কথায় সে আনন্দে দেহ মোড়াবে এবং নিজেও হাসবে। ৪ মাস বয়স হলে শিশুর সঙ্গে কথা বললে বা সুড়স্মুড়ি দিলে শব্দ করে হাসতে শিখবে। তথন সে সক্ষপ্রিয় ক্ষুদে মামুষ্টি। যতক্ষণ জ্বেগে থাকবে, কথা বলতে এবং খেলতে চাইবে।

তুই মাস বয়সের সময় শিশু নিজের মনেই 'ও' ও 'আ আ' এই ধরনের শব্দ করবে। কিন্তু তিন মাসে সে িশ্চয়ই বড়দের তার সঙ্গে কথা বলার উত্তরে আনন্দসূচক ধ্বনি করতে শিখবে। বাচ্চারা স্বভাবতই আমুদে এবং বন্ধুভাবাপন্ন ছোট জীব। তাকে সেই তাবে শিষ্ট্র আদর
মাথানো যত্নে পালন করতে হবে। কিন্তু সব সময় শিশুকে নিয়ে আদর
করার ইচ্ছা হ'লেও তা অনুচিত কেন না তাতে ভবিষ্যতে শিশুর স্বভাব
খারাপ হয়ে যাবার সম্ভাবনা থাকে। মা যখন শিশুর ঘরে থাকেন,
তার সঙ্গে কথা বলেন, হাসেন, তখন অন্যান্য মানুষকে শিশুকে কচলাতে
বা রাগাতে দেওয়া উচিত নয়। কিছু মানুষ আছেন যাঁরা শিশুকে
রাগিয়ে মহা আনন্দ পান। সেটা কিন্তু আপনার শিশুর
পক্ষেই ক্ষতিকর।

তিন মাস থেকে ছয় মাস ঃ

চার মাস বয়সে শিশুকে উপুড় করে শোয়ালে সে বেশ ভাল করে মাথা উচু করতে পারবে। এমনকি মাথা উচু করে এদিক-ওদিক তাকাতেও পারবে। তার পিঠ ও ঘাড়ের পেশী ততদিনে বেশ শক্ত হয়ে যায়। তখন শিশুকে ধরে বসালে তার পিঠ সোজা থাকবে। অবশ্য নাড়া খেলে মাথাটা থর থর কবে একটু কাঁপবে।

ছোট শিশু প্রায়ই চিত হয়ে শোয়। এ সময় তার হাত ছটোকে একসঙ্গে সামনের দিকে এনে মুখে পুরে ফেলতে শুরু করবে। চিত হয়ে গুয়ে হাত ও পা নিয়ে অনেকক্ষণ ধরে শিশু খেলা করে থাকে। অধিকাংশ সময় চিত হয়ে শোয়ার ফলে শিশুর মাথার পিছন দিকে ঘসায় ঘসায় চুল উঠে গিয়ে টাকের মত পড়ে। কিন্তু সে চুল নিশ্চয়ই আবার গজাবে।

শিশুর বয়স মাস চারেক হলে—ঝুনঝুনিজাতীয় খেলনা নাগালে পাবার চেষ্টায় তার দেহকে এগিয়ে দিয়ে হাত বাড়াবে। মাঝে মাঝে সে তার শোবার জায়গা থেকে ছিটকে গিয়ে খেলনা ছুঁতে চেষ্টা করবে। যেই খেলনা পাবে অমনি তা টেনে এনে মুখে পুরবে।

পাঁচ মাস বয়সে শিশুর মাথা দিব্যি শক্ত হয়ে যাবে। দেখবেন তথন সে নিজের মাথা দৃঢ়ভাবে তুলতে পারছে, নাড়ালেও সামনের দিকে মাথা হেলে পড়ছে না। এই সময়ে আপনার শিশু কোলে বসে খেলনা নিয়ে খেলতে ভালবাসবে। ছয় মাসে শিশু খেলনা বস্তু হাত বাড়িয়ে ভালভাবেই আঁকড়ে ধরতে পারবে। প্রথম প্রথম সে জিনিষ ধরতে গিয়ে সমস্ত হাত দিয়ে কোদালের মত আঁকড়ে নিতে চাইবে। ক্রমে নয় মাদ বয়স নাগাদ সে তার বুড়ো আঙ্গুল ও তর্জনী দিয়ে মুড়ি জাতীয় ক্ষুদ্র বস্তুও তুলে নিতে পারবে। ৫ মাস বয়সে উদ্দেশ্যহীন ভাবে কোন জিনিষ আঁকড়ে ধরা থেকে ৯ মাস বয়সে নির্দিষ্ট কোন জিনিষ হুই আঙ্গুল দিয়ে ধরা—এটা একটা "দ্রুত অগ্রগতি" এই সময়ে আপনাকে সতর্ক থাকতে হবে কারণ শিশু নানা রকম ছোট জিনিষ তুলে নিয়ে মুখে পুরবে।

৫—৬ মাস বহসে শিশু পাশ ফিরতে শেখে। তথন আবার আপনাকে সাবধান হতে হবে যাতে সে গড়িয়ে বিছানা থেকে না পড়ে যায়।

৬ মাস বয়সে সে হাতে ঠেকা দিয়ে বসতে পারবে। অবশ্য দৃঢ়ভাবে নয়। এই সময়ে শিশুকে ধরে দাঁড় করালে সে পীয়ের উপর নিজের দেহের ভার রাখতে পারবে।

ছয় মাসের শেষের দিকে শিশুরা মানুষ চিনতে শুরু করে। মাকেই তার বেশী পছন্দ। বাইরের মানুষ দেখে তারা বিচলিত হতে পারে। আমাদের দেশে যৌথ পরিবারের বৃহৎ পরিধিতে আত্মীয়স্বজনেরাও বাড়ীর শিশুকে আদর-যত্ন করেন। তাদের নিয়ে খেলা করেন। সেইসব পরিবারের শিশুদের খুব একটা মুখ-চেনা থাকে না। কিন্তু ক্ষুদ্র পরিবারের শিশু প্রায়ই বাইরের লোক দেখলে মুখ ফিরিয়ে নেবে এবং কাদবে। শিশুর বিকাশের এটা একটা স্বাভাবিক পর্ব। অবশ্য আপনি চাইবেন আপনার শিশু বন্ধু-বান্ধবের সঙ্গে খেলা করুক। হাসুক এবং এভাবে সকলের আনন্দ দান করুক এবং সকলের আদর কুড়িয়ে নিক। কিন্তু সাত মাদের ছোট শিশুটি সেরকমটি না করলে চিন্তুতে বা হতাশ হবেন না। শিশু নিজে থেকেই তার এই পর্ব অতিক্রম করবে। আপনি শিশুর এই ভীতির কারণ বৃঝ্বার চেষ্টা করুন। যদিও এই সময়ে অচেনা লোক দেখলে শিশু বিচলিত হয় কিন্তু আশ্চর্যের ব্যাপার শিশুরা অন্য বাচচা বা গৃহপালিত ছোট জন্তু দেখে বিচলিত হয় না।

আট থেকে নয় মাসের মধ্যে শিশু নিজে বেশ দৃঢ় ভাবে বসতে পারবে, তখন মায়ের বিরাট অব্যাহতি। কারণ তাঁর সস্তান তখন মেঝেতে বসতে শিখে খেলনা নিয়ে নিজেই খেলা করতে পারবে। তাকে একাকী খেলতে দিন, লক্ষ্য রাখুন শিশু কিছু মুখে দিছে কি না।

ছয় থেকে বার মাসঃ আট মাস বয়সে শিশুর মূখে স্বর্বর্ণের
'ও ও' 'আ আ' বোল ক্রমে 'বাবা' 'মা'-তে পরিবর্তিত হতে শুরু করবে।
কিন্তু এগুলো কেবল বিচ্ছিন্ন শব্দ উচ্চারণ মাত্র—কোনও নির্দিষ্ট পদার্থের
সঙ্গে সংশ্লিষ্ট নয়। নয় মাসের পর থেকে সে নিজের নামের সঙ্গে
পরিচিত হতে শিখবে এবং শিশুর নাম ধরে ডাকলে আহ্বায়কের মূখের
দিকে তাকাবে। 'বাবা কোখায় ?' বললে শিশু বাবার দিকে তাকিয়ে
নিজের বাবাকে ইপ্লিত করবে। এক বছব বয়সে সে 'বাবা মা' বোল
অভিক্রম করে ত্-একটা অর্থযুক্ত শব্দ উচ্চারণ করবে। এছাড়াও
অন্যান্য অনেক শব্দ যেমন 'না…না' ইত্যাদি শিশু ব্রুত্বে পারবে।

নয় মাস বয়সে হাতে ভালি দেওয়', হাত তুলে বাই-বাই করা ইত্যাদি উপভোগ করতে পারবে এব শিশু এই খেলা অনুসরণ করতে শিখবে। এই সময়ে শিশুরা হাম। দিতেও শেখে অনেক শিশু আবার হামাই দেয় না—একবারে হাটতে শেখে।

দশম মাসে শিশুর হাতে থাকা কোনও জিনিষ মা চাইলে সে অমনি তা মায়ের হাতে রাথবে, কিন্ধ কখনই দিয়ে দেবে না কিন্তু এক বছর বয়স হলে তার কাছে কিছু চাইলে শিশু তা দিয়ে দেবে

বছর থানেক বয়সে শিশু হাঁটা শুরু কবে। কেট কেউ ৯—১০
মাসেই হাঁটে। আবার স্বাস্থ্যবান শিশু ১৮ মাসের আগে নিজের
ক্ষমভায় হাঁটতে চাইবে না শিশুর স্বাস্থ্য স্বাভাবিক হলে এই বিষয়ে
আপনার কিছু করার নেই। তার দেহের পেশী ও স্নায়ু হাঁটবার উপযুক্ত
হলে নিজে থেকেই সে হাঁটতে আরম্ভ করবে। কিছু বাচচা আছে যারা
সপ্তাহের পর সপ্তাহ বেশ ভাল ভাবেই হাঁটতে পারলেও যেন বড়দের
হাত ছেড়ে দিয়ে স্ব-নির্ভর হতে সাহস পায় না। পক্ষাস্তরে অনেক
বাচচা আবার ভাল ভাবে হাঁটতে শেখার আগেই বড়দের সাহায্য না

নিয়ে স্বাধীনভাবে হাঁটতে চায় আর বার বার পড়ে যায়। তারা টলমল করতে করতে হাঁটার সময় ছোট পা ছটিকে অনেকটা ফাঁক করবে ভারসাম্য রক্ষা করার জন্ম। এরা হাঁটার সময় সর্বদা এদের সঙ্গে সলে বা পিছনে পিছনে কাউকে থাকতে হয় এবং এটা খুবই কষ্টকর। একবার হাঁটতে শিখলে অনেক শিশু আর থামতে চায় না, প্রায়ই হাঁটার বায়না ধরে, মায়ের পক্ষে এটা কষ্টকর হয় এবং তাকে কোলে তুলে নেওয়াটাই স্বস্তির মনে হবে। প্রায়ই মা-বাবা শিশুদের পা বাঁকা দেখে উদ্বিয় হন। হাঁটতে শেথার সময় সব বাচ্চার পা-ই বাঁকা থাকে। ভালভাবে হাঁটতে শেথার প্র ক্রমশ সেই পা সোজা হতে থাকে।

শিশুদের বিভিন্ন বয়সে দাঁত ওঠে। মায়েবাও সেট। আশা করেন, ঠিক ৬ মাদ বয়সে যদি শিশুর দাঁত ওঠে। কোন কোনও বাচ্চার ও মাসেও দাঁত উঠতে আরম্ভ করে, আবার বেশ স্বাস্থাবান বাচ্চার দাঁত ১ বছর বয়সের আগে ওঠে না। আপনার শিশুর স্বীস্থা যদি ভাল থাকে এবং তাকে প্রশ্নাজনমত ভিটামিন দেওয়া হয় তাহলে দাঁত ওঠার জন্য আপনাকে ধৈর্য ধরে অপেক্ষা করতে হবে। কারণ ভিটামিন ও ক্যালসিয়ামে কোন পারবতন ঘটায় না। স্বাস্থাবান শিশুদের দেহে ক্যালসিয়াম ও ভিটামিন যথেপ্ত আছে।

সাধারণত শিশুর যথন প্রথম দাত উচতে আরম্ভ করে, তথন তার মুথে খুব লালা ঝরে। সেইজন্ম শিশুকে গলায় বীব পরাতে হয়। এইসময়ে শিশু খিটখিটে মেজাজের হয়, খুব কাদে এবং হাতের মুঠো বার বার মুখে ঢুকিয়ে দিতে চায়। কাবণ প্রথম দাত ওঠার সময় মাড়িতে খুব ব্যথা হয়। তথ ও অক্যান্থ খাবাব খেতেও শিশুর কন্ট হয়। শক্ত কোন বস্তু, যেমন—শক্ত রুটি বা পাউরুটির টুকরে। অথবা স্থীলের চামচ শিশুকে চিবোতে দিলে তার আরামও লাগবে, মাড়ি থেকে দাত বার হতেও সাহায্য করবে। প্রবৃত্তিগতভাবে শিশুও নিজেই যে কোন বস্তু টেনে নিয়ে মুখে পুরে মাড়িতে প্রচণ্ডভাবে ঘদতে থাকবে। অনেক বাচ্চার দাত ওঠার সময় জ্বর হয় এবং পাতলা পায়খানা হয়। মনে হয় দাত ওঠার কালে তাদের শরীরের প্রতিরোধ ক্ষমতা হাদ পায়, ফলে

সহজেই রোগ সংক্রমণ হয়। স্ক্তরাং এই সব রোগের চিকিৎসা হওয়া প্রয়োজন। একে কেবলমাত্র দাঁত ওঠার জম্ম হওয়া এবং দাঁতি উঠে গেলে সেরে যাবে ভাবা অমুচিত।

প্রথম দাঁত উঠতে দেরী হলেও পরের দাঁত পর পর উঠে যাবে। অধিকাংশ শিশুর আড়াই বছর বয়সের মধ্যে ২০টা ছধের দাঁত উঠে যায়।

দাত ওঠার সঙ্গে সঙ্গেই আশ ব্যবহার করতে দেওয়া উচিত নয়।
ত্ই বছর বয়স হলে ট্থআশ ব্যবহার করতে দেওয়া যায়। কারণ এই
বয়সে বাচ্চারা অনুসরণ করতে ভালবাসে। যথন তারা বড়দের দাঁত
আশ করতে দেথবে, তথন ভারাও চাইবে নিজেদেরটা আশ করতে।

ছয় মাসের শিশু যা কিছু পায় মুখে পুরে দেয়, শিশুর বয়স বছর খানেক হলে তার মুখে তোলার অভ্যেস কমে যায় সাধারণত। তথন তার ঝোঁক ক্রমে খেলার দিকে যাবে। এ বয়সে তার প্রিয় খেলা হল সব কিছু ছুঁড়ে ফেলা এবং আপনি সেটা আবার তুলে দিলে আবার সেছু ড়ে ফেলবে। কিছুক্ষণ এরকম খেলার জন্ম সঙ্গ দিতে আপনারই ভালো লাগবে—পরে যদি আপনার ক্লান্তি আসে তাহলে কিছু খেলনা দিয়ে বাচ্চাকে মেঝেতে বসিয়ে দেবেন।

শৈশবের দিনগুলিঃ (শিশু যখন টলমল করে হেঁটে বেড়ায়)

এক থেকে তিন বছরঃ

প্রথম বছরে শিশু যে হারে বেড়েছে সে হারে পরবর্তী বছরে বাড়বে না। ওজন বছরে তার মাত্র ছই কেজি থেকে আড়াই কেজি বাড়বে। শিশুকালের নাত্স-মুত্স ভাব লম্বা হবার সঙ্গে সঙ্গে এবং দৌড়াদৌড়ি করার ফলে চলে যাবে।

এক বছর বয়সে শিশু তার হাত ছটি শক্ত করে পা ফাঁক করে টলে টলে হাটতে আরম্ভ করবে। কিন্তু ছই বছর বয়সে সে দিব্যি চারিদিকে দৌড়াদৌড়ি করবে। আঠার মাস বয়সেই সে হাত ও রেলিং ধরে সিঁড়ি বেয়ে ওপর-নীচ করতে পারবে। নিজে চেয়ারে উঠে বসতে পারবে। আর শিখবে নিজে নিজে খেতে যদিও খাবারগুলি ছড়িয়ে

ছিটিয়ে নোংরা করে ফেলবে। অধিকাংশ মা তাই বাচ্চাকে খাইয়ে দেওয়া সহজ্ঞতর কাজ বলে মনে করেন। তাতে খাওয়া তাড়াতাড়ি হয়, নোংরাও কম হয়। কিন্তু আমার মনে হয় বাচ্চাকে নিজে খেতে দেওয়া ভাল। দ্বিভীয় বছরের শেষের দিকে যখন শিশু ইতস্ততঃ ছুটাছুটি করতে শিখবে, তখন তার দিকে সর্বদা নজর দিতে হবে। এই বয়সের অনভিজ্ঞ শিশু কৌতূহল নিয়ে সমস্ত কিছু দেখতে শুনতে চাইবে এবং নানারকম জিনিষপত্র যেমন খালি বাক্স টেনে মেঝেতে ফেলবে। এর জন্ম তাকে বকাবকি করা অনুচিত। এটা শিশুর স্বাভাবিক কৌতূহল—জিনিষপত্র নাড়াচাড়া করে তারা জানতে ও বুঝতে চায়। সব সময় নজর রাখতে হবে যাতে ভঙ্গুর জিনিষ, ওষ্ধ এবং বিষাক্ত জব্য শিশুদের নাগালের বাইরে থাকে।

দেড় বছর বয়সের বাচ্চারা কাঠের ব্লক দিয়ে আকৃতি তৈরী করতে পারবে। তারা ছবির বই দেখতে ভালবাসবে এবং কুকুর-বিড়াল প্রভৃতির ছবি দেখে বলতে পারবে কোনটা কী। এই সময়ে ছবির বই-এর সঙ্গে শিশুর পরিচয় করিয়ে দেবেন। নাক, চোখ, কান কোথায়— জিজ্ঞাদা করে করে শিশুকে দেখাতে বললে শিশু খুব উপভোগ করবে।

কোনও কোনও শিশু ১৮ মাস বয়সেও কোন শব্দ উচ্চারণ করে না। যদি সে কথা শুনতে ও বুঝতে পারে এবং নিজস্ব অর্থহীন আওয়াজ্ব করতে পারে, তবে সে নিশ্চয়ই কথা বলতে পারবে। স্থতরাং এর জক্য উদ্বিগ্ন হওয়া নিপ্পয়োজন। অনেক শিশু তার নিজের চঙে ছর্বোধ্য ভাষায় বকবক করে যায়। আমরা তার অর্থ বুঝি না, কিন্তু এটাই তার কথা বলার পূর্বাভাস। দেখা যায়, যে শিশুরা ১৮ থেকে ২০ মাস পর্যন্ত কথা বলতে দেরী করে, তারা হঠাৎ কথা বলা শিথে ফেলেই নানা রকম শব্দ এত ক্রতে আয়তে আনে যে দ্বিতীয় জন্মদিনে তারা তিনটি শব্দে তৈরী বাক্য বেশ বলতে পারে।

একথা ব্বতে হবে যে সব শিশুর বিকাশের সময়ানুপাত এক নয়। কোন শিশু ১০ মাস কিংবা ১৫ মাস হলে হাঁটতে শিখল অথবা ১০ কিংবা ২০ মাসে কথা বলতে শিখল সেটাই তার স্বাস্থ্য অথবা বৃদ্ধির পরিচায়ক নয়। শিশুতে শিশুতে এ ধরনের পার্থক্য স্বাভীতিক।
একটিমাত্র পরীক্ষায় তা নির্ধারণ করা যায় না। বিভিন্ন ক্ষেত্রে ভিন্ন
ভিন্ন বিষয়ে শিশুর বিকাশের সামগ্রিক পরিচয় পাওয়া যায়।

দ্বিতীয় বছরে শিশু প্রচণ্ড অনুকরণপ্রিয় হয়। মায়ের গৃহস্থালী কাজকে সে অনুকরণ করতে চাইবে। তবে সাধারণত এ বয়সে সে অক্যাম্ম শিশুর মধ্যে থেকেও নিজের খেলাতেই মগ্ন থাকে। একেই বলা হয় সমান্তরাল খেল' (প্যারালাল প্লে)। বল নিয়ে খেললেও সে নিজেই সেটা ছুঁড়বে, আবার নিজেই তার পিছনে ছুটে তা তুলবে। তিন-চার বছর বয়সে শিশু অপর শিশুদের সঙ্গে মিশে খেলতে শিখবে।

১৮ থেকে ২০ মাস বয়সে শিশু মলমূত্র ত্যাগের সময় ইঙ্গিত করতে পারবে। আমাদের ভারতীয় মায়ের। তাঁদের শিশুদের প্রথম কয়েক মাস থেকেই শব্দ করে 'হিসি' করতে শেখান—দেখা যায় এতে অনেকে সার্থকও হন। যাহোক, শিশুদের প্রস্রাবের বেগ সংযত করতে পারার চেয়ে মায়েদেরই শিশুকে সময়মত প্রস্রাব করতে সাহায্য করা বেশি উচিত। অনেক শিশু-মানসিক চিকিৎসক বিশ্বাস করেন যে তুই বংসর বয়সের আগে শিশুদের মল ত্যাগের ট্রেনিং দিলে তারা এতে বাধা দেবে এবং ভবিষ্যুতে বিৰূপ মানসিকতা গড়ে উঠবে। ফলে শিশু বড হবার পর একটা সমস্তা সৃষ্টি করবে। সৌভাগ্যবশতঃ ভারতীয় মায়েরা মল ও মৃত্র ত্যাগের ট্রেনিং সম্বন্ধে মাথা কম ঘামান ৷ হয়তো তারই জন্স সংশ্লিষ্ট সমস্থায় তারা কচিৎ ভোগেন। দেখা যায় বছর খানেক বয়সের পর শিশুরা সাধারণতঃ প্রতিদিন একটা নির্দিষ্ট সময়ে পায়খানা করে। সকালের খাবার খাওয়ার পরই বেশীর ভাগ শিশুর পায়খানা হয়। আমার মনে হয় এ বয়দের শিশুকে ছোট কোন মলাধারের (পটি) উপর বসতে অভ্যাস করানো ভাল। শিশু যদি তাতে বসতে না চায় তবে জ্বোর করা ঠিক নয়। জ্বোর করে বসালে সে ভয় পাবে এবং मलाधारत वमावात উদ্দেশ্য वार्थ হবে। वत्रक य मिल् जात बना निर्मिष्ट মলাধারে বসকে চাইবে না. তাকে খেলনা এবং ছবির বই দিয়ে পায়খানায় বসালে সেগুলির দিকেই বেশি আকুষ্ট হবে এবং পায়খানা করার সময়টা

শান্ত থাকবে। শুধু তাই নয়, হাতের খেলনা নিয়ে খেলতে খেলতে বা ছবির বই দেখতে দেখতে অনেকক্ষণ ধরে সে পায়খানা করবে এবং তার পায়খানা পরিক্ষার হবে। শিশু যদি মলাধারে বসতে ভয় পায়, তবে তাকে টেনে হিঁচড়ে বসাবার চেষ্টা করা উচিত হবে না। সেটা শিশুর কাছাকাছি রেখে দেখাতে হবে এবং তাতে বসাবার অভ্যেস করাব ধার প্রয়াস চালাতে হবে। পরে ঠিক যখন তার পায়খানা হবে তখন তাতে বসাতে হবে। তবে বড়দের মলাধারে শিশুকে বসানো আদৌ উচিত নয় কারণ শিশুর পা মাটি অবধি পৌছায় না এবং শিশুও নিরাপদ মনে করে না। শিশুকে তার উপযুক্ত ছোট মলাধারে বসালে তার পা মাটিতে থাকবে এবং নিরুদ্বেগচিত্তে বসতে পারবে।

তুই বছরের শেষে পায়খানার বেগ হলে অবশ্যই শিশুদের মুখের চেহারা পাল্টে যাবে—দে থেলা বন্ধ করে দেবে এবং ক্তম্ম হয়ে একদিকে তাকিয়ে দাঁড়িয়ে থাকবে। কেউ কেউ আবার ত্ব-একটা শব্দে তার প্রয়োজন প্রকাশও করবে। সে সময় তাকে তার জন্য নির্দিষ্ট মলাধারে বসতে সাহায্য করতে হবে। আরও একটা সমস্থাও এই বয়সে দেখা যায়—সেটা হল শিশু তখন খেলা নিয়ে এত ব্যস্ত থাকে যে মলাধারে বসে পেট পরিষ্কার করে সময় নিয়ে পায়খানা করার অবকাশ তার থাকে না. প্রথম বেগের একটু পায়খানা করেই সে পায়খানা থেকে উঠে এসে ছুটে খেলতে শুরু করে দেয়। এর ফলে তার কোষ্ঠকাঠিন্য দেখা দেবে, পেটের মল কঠিন হবে এবং প্রয়খানা করাও যন্ত্রণাদায়ক হবে। তারপর আর সে পায়খানা করতে চাইবে না। এইরকম ক্রেমাগত হলে অবশেষে তার কোষ্ঠ-কাঠিন্যের ধাত গড়ে উঠবে। স্মৃতরাং শিশুর পায়খানার সময় তার সঙ্গে কথা বলে, তাকে ছবির বই দেখিয়ে বা তার সঙ্গে খেলা করে তার মনকে শিথিল রেখে পরিষ্কার করে পায়খানা করাবার চেষ্টা ও ব্যবস্থা করা উচিত।

কতিপয় শিশু-বিশেষজ্ঞের মতে শিশুদের মলত্যাগের ট্রেনিং দেওয়া আদৌ উচিত নয়। তাঁদের মতে তৃই-আড়াই বছরের শিশুদের মলাধারে বসাবার ব্যবস্থা করা বাঞ্ছনীয়। অবশ্য কোনও ক্ষেত্রেই

জোরাজুরি করা ঠিক নয়। তাঁদের মতে এই বয়সী শিশুরা স্বভারতই অমুকরণপ্রিয় হওয়ায় বড়দের দেখাদেখি তারা নিজেরাই মলাধারে বঁসে পায়খানা করতে চাইবে। পক্ষান্তরে তাদের উপর মলাধারে বসা ,আরোপ করলে 'না' বলে বেঁকে বসবে। কারণ বাচ্চারা বড়দের আরোপিত আদেশ 'না' বলে বাতিল করতে ভালবাসে। আদেশ নয়, মলাধারে বসার জম্ম বডদের স্নেহব্যঞ্জক অনুরোধ শুনে শুনে এবং বড়দের পায়খানায় বসা অনুকরণ করে তুই-আড়াই বঙ্রের শিশুরা স্বেচ্ছায় তাদের মলাধারে বসে পায়খানা করবে। এতে কোন সমস্থাও উপস্থিত হবে না। কিন্তু আমাব মত হ'ল—যে বয়সে শিশু তার মলত্যাগের বেগ জ্ঞাপন করতে পারবে, তখন থেকেই তাকে তার জন্ম নির্দিষ্ট মলাধারে বসাবার চেষ্টা করা শ্রেয়। অনেক শিশু কোন সমস্যা সৃষ্টি না করেই মলাধারে বদে পায়খানা করবে, যারা এইরকম করতে চাইবে না, তাদের ক্ষেত্রে তুই-আডাই বছর বয়স না হওয়া পর্যস্ত অপেক্ষা করতে হবে, তখন বড়দের দেখাদেখি তারাও তাদের মলাধারে বসে পায়থানা করবে। এই বয়সের শিশুরা অনেকটা স্বনির্ভর হয়। তাই নিজেরাই বসে পায়খান। করতে পারবে, কেবলমাত্র শোচানোর ব্যাপারে সাহায্য প্রয়োজন হবে।

মলত্যাগের পর প্রস্রাবকে নিয়ন্ত্রণ করার ব্যাপার আসে। ১৫—১৮
মাসের মধ্যে শিশু প্রস্রাব করে পোষাক ভিজিয়ে ফেললে তা প্রকাশ
করার কায়দা অর্জন করতে পারবে। এটাই প্রস্রাব নিয়ন্ত্রণ করতে
পারার পূর্বাভাস। তৃই বছরের শেষে তার প্রস্রাবের উপর নিয়ন্তরণের
ক্ষমতা আসবে। অবশ্য বড়দেরও উচিত খেলায় ব্যস্ত শিশুদের প্রস্রাব
করার কথা স্মরণ করিয়ে দেওয়া। অনেক বাচচা এই বয়সেও রাত্রে
বিছানা ভিজিয়ে দেয়। শিশুরা বিভিন্ন বয়সে রাত্রে বিছানায় প্রস্রাব
ত্যাগ করে। কোনও শিশু মাত্র এক বছর বয়সেই সারারাতে বিছানায়
প্রস্রাব করে না। তবে অধিকাংশ বাচ্চারা বছর তিনেক বয়সে বিছানায়
প্রস্রাব বন্ধ করে।

ত্বই থেকে তিন বছরের মধ্যে সময়টা বড় কঠিন। এই বয়সটা। না-ধর্মী অর্থাৎ অস্বীকার করার বয়স। এ সময়ে শিশুর ব্যক্তিত্বের বিকাশ

ঘটতে সুরু করে। এ সময়ে ডার প্রচণ্ড উত্তমশক্তি থাকে। সে তথন নিজেকে নিয়ে মগ্ন থাকে এবং কেউ কিছু বললে বিরক্ত হয়। পিতামাতা তাকে কোন অন্থরোধ করলে বা কোন আদেশ করলে প্রত্যুত্তরে অধিকাংশ সময় '…না…না' বলে উঠবে, যা তাঁরা না বলবেন সেটাই করে বসবে। এই যে দৃঢ় ব্যক্তিহ এটা প্রত্যেক শিশুর চরিত্র বিকাশের একটা পর্যায়। শিশুর মতের বৈপরীত্য করা এ সময় উচিত নয়। বড়দের কথামতো জোর করে চলতে বললে যুক্তিহীন এবং একগুঁয়েমীর কা**জ** হবে। শিশু আরও উঠে-পড়ে বড়দের বিরোধিতা করবে আর তার আহত আবেগকে বদ মেজাজ দেখিয়ে নিবৃত্ত করবে। স্থুতরাং যথাসম্ভব বাচ্চাদের তাদের মতই থাকতে দেওয়া উচিত। তাদের আদেশের স্থরে হুকুম না করে চিন্তা ও ধারণা দঞ্চার করে প্রস্তাব উপস্থাপনার মাধ্যমে তাদেরও বড়দের মতের সামিঙ্গ করাতে হবে। তাতে সে বড়দের সঙ্গে সহস্থীত অনুভব করবে, বড়দের আদেশকে আদেশ হিসাবে নেবে না। নিত্যপ্রয়োজনীয় কাজ—যেমন স্নান করতে বলতে হবে না। শিশুকে স্নানের জন্ম নিয়ে গেলেই হবে, তার জন্ম যুক্তি-তর্কে না যাওয়াই ভাল। যখন শিশু এমন কিছু করবে যা তার না করাই ভাল, তখন তাকে নিষেধ না করে সেই কাজ থেকে সরিয়ে আনার ব্যবস্থা করা উচিত।

## প্রাক্-বিছালয় বৎসর ঃ

তৃতীয়, চতুর্থ এবং পঞ্চম বংসর সময়ে শিশুরা ক্রমশ ওজনে প্রায় ২ কিগ্রা এবং লম্বায় ২ থৈকে ৩ ইইঞ্চি করে প্রতি বছর বাড়তে থাকে। সে তার শিশুসুলভ গোলমাল ভাব হারিয়ে ফেলে এবং প্রায় ২ ই বংসর বয়সে তার ২ ০ টির মতো দাত উঠে যায়।

তিন বংসরের শিশু আস্তে আস্তে এক পা, এক পা করে হুটো পা ব্যবহার করে সিঁড়ি দিয়ে উঠতে পারে। এবং তার পরের বছর থেকে সিঁড়ি দিয়ে নামতেও সক্ষম হয়। ২ বংসরে বাচ্চা কাগন্ধ ও রঙিন পেনসিলের সাহায্যে কিছু গোলাকার হিজিবিজি লিখতে পারে এবং সমান্তরাল সরলরেখা আঁকতে পারে, কিন্তু ৩ বছর বয়সে সে আড়াঝাড়ি- ভাবে লাইন টানতে পারে এবং বৃত্ত আঁকতে পারে। সে তার বয়স্ এবং স্ত্রী-পুরুষের প্রভেদ জানতে পারে ও তিন পর্যন্ত পদার্থ গুণতে পারে।

ৃ ৪ বংসরে সে এক পায়ে লাফ দিতে পারে এবং কাঁচি দিয়ে ছবি কাঁটতে পারে। সে আদিম মানুষের ছবিও আন্তে আন্তে আঁকতে পারে। তার কথা স্পষ্ট হয়ে যায় এবং সে অনর্গল, অসংখ্য অর্থহীন প্রশ্ন করতে শুরু করে এবং অনেক কাল্পনিক গল্প বলতে সক্ষম হয়। ছোটবেলার মতো সে তার মা বা ছোট ছোট বাচচাদের সঙ্গে বসে বসে খেলতে চায় না বরং অক্সান্ত বাচচাদের সঙ্গে করে।

## বিকাশের পদ্ধতির পরিবর্তন ঃ

সব সময় বিকাশের পদ্ধতির অনেক রকম পরিবর্তন হয়ে থাকে। তাই বেশীর ভাগ বাচ্চারা প্রায় ৬ সপ্তাহ বয়সে একটু একটু হাসতে শেখে আবাব কিছু বাচ্চা জন্মের কয়েকদিন পর থেকেই হাসতে পারে। অধিকাংশ নিশু ৮ মাস বয়সে নিজে নিজে বসতে পারে কিন্তু কিছু স্বাভাবিক বাচ্চা আবার এক বছরের **আগে একা একা বস**তে পারে না। অনেক সময় শোনা যায় যে এক একটা বাচ্চা খুব ভাড়াভাড়ি সব কিছু কবতে পারে ৷ অধিকাংশ শিশু ৪ মাস পর্যন্ত এপাশ ওপাশ করতে পারে এবং ৬ মাসে হামাগুডি দিতে পারে। মোটামুটিভাবে ভারতীয় শিশুরা পাশ্চাভোর শিশুদের থেকে অনেক তাড়াতাড়ি শারীরিক নৈপুণ্য দেখাতে সক্ষম হয। এর কারণ মনে হয় আমাদের মায়েরা বাচ্চাদের মেঝেতে ছেড়ে দেয় এবং যার ফলে সে ওল্টাতে, বসতে, হামাগুড়ি দিতে এমন কি বিছানা ধরে সহজেই দাড়াতে শেখে, কিন্তু পাশ্চাতোর শিশুরা কাথায় জড়িয়ে খাটের মধ্যে বহুদিন পর্যন্ত শোয়ানো থাকে ফলে তারা দক্ষতা দেখাবার স্থযোগ একেবারেই পায় না। শিক্ষার একটা বৃহত্তম দিক হচ্ছে অভ্যাস। যাই হোক, যে যে সময়ই শিখুক না কেন, অবশেষে সব শিশুরা একই রকম দক্ষতাসম্পন্ন বা দক্ষতাহীন হয়ে যায়।

শিশুর পরিবেশের উপরই তার বিকাশ অনেক মাত্রায় নির্ভরশীল। সেজর্ম্ম যে সব শিশুর স্নেহশীল বাবা-মা বা দাদা-দিদি আছে যারা তার সঙ্গে সবসময় কথা বলে, গান গায় এবং খেলা করে দে সব শিশুরা সভাবতই খুব তাড়াতাড়ি সব কিছু শিখতে পারে। কিন্তু যে সব শিশুরা সেহ থেকে বঞ্চিত; যেমন কোন প্রতিষ্ঠানে পালিত শিশুরা সারাক্ষণ খাটে শুয়ে থাকে বলে তারা বসতে, হামাগুড়ি দিতে অথবা তাড়াতাড়ি হাসতে শেখে না বা তাদের শেখার ইচ্ছেও প্রায় থাকে না বললেই চলে এবং যদি বা শেখে তবে খুব ভালো ভাবে শেখে না। আবার যদি কোন বাচ্চার মা সারাদিন ব্যস্ত থাকে অথবা ৰাচ্চাকে সারাদিন একা একা ফেলে রাখে তবে সেই বাচ্চাও সমানভাবে বঞ্চিত হয়।

তাছাড়া, প্রত্যেক পরিবারেই কিছু কিছু পার্থক্য পরিলক্ষিত হয়।
সাধারণতঃ যে বাচ্চার মায়েরা আস্তে আস্তে কথা বলে তাদের
বাচ্চারা দেরাতে কথা বলা শেখে কিন্তু একবার বলা গুকু করলে তারা
তিন বছর বয়সে তাদের সঙ্গীদের মতোই খুব তাড়াভাড়ি কথা বলতে
পারে।

আবার অত্যধিক অস্থৃস্থতার জন্যও শিশুদের বৃদ্ধি দেরাতে হয় কিন্তু এটা খুবই ক্ষণস্থায়ী এবং কিছুদিনের মধ্যেই তার বৃদ্ধি হতে শুরু হয়।

শিশুর ব্যক্তিত্বপ্ত তার বিকাশের হারকে প্রভাবিত করে। সেজন্য একটি কর্মঠ ও সাহসা শিশু একটি ধার এবং শাস্ত শিশুব চেয়ে অনেক ভাড়াতাড়ি বসতে এবং হাটাভে শেখে।

বাচ্চা মেয়েরা সাধারণতঃ খুব তাড়াতাড়ি কথা বলতে, হাটতে এবং খেলতে পাবে।

যদি সময়ের আগে কোনও বাচচ। জন্মগ্রহণ করে থাকে তবে তার সবকিছু শিখতে একটু বেশী সময় লাগে। যদিও কোনও বাচচ। নির্দিষ্ট তারিখের ২ মাস আগে জন্মগ্রহণ করে থাকে তবে প্রথমেই তাকে ২ মাস সময় বেশী দেওয়া উচিত যার পর থেকে অনা শিশুদের মতো তারও বৃদ্ধি শুক্ত হবে। যদিও এরকম বাচ্চারা এক বছর বয়সে আর অন্যসব বাচ্চার মতোই সমান দক্ষতাসম্পন্ন হয়। সাধারণতঃ যদি এসব বাচ্চারা জন্মাবার পরই অসুস্থ হয়ে পড়ে তবে তা সেরে উঠতে অনেক সময় লাগে এবং তার বৃদ্ধিও খুব আন্তে আন্তে শুক্ত হয়। এই সকল

ক্ষেত্রে তাকে একজন শিশু-বিশেষজ্ঞের তত্ত্বাবধানে রাখা উচিত যিনি তার মানসিক বিকাশ মূল্যায়ন করতে সক্ষম হবেন।

# সাধারণ বিকাশের হার নির্দেশক প্রথম—চতুর্থ সপ্তাহ:

প্রবণতা—হাত-পা ছড়িয়ে শুয়ে থাকতে পারে এবং মাথা এপাশ-ওপাশ করতে পারে ও চতুর্থ সপ্তাহ থেকে তুলতেও চেষ্টা করে।

দৃশ্যমান—মুখের দিকে দৃষ্টি নিবদ্ধ করতে পারে এবং আলোর দিকে তাকাতে পারে। মানুষের মুখকে অপেক্ষাকৃত বেশী পছন্দ করে এবং চলস্ক বস্তুর দিকে কিছুক্ষণ দৃষ্টি অমুসরণ করাতে পারে।

## অষ্ট্রম সপ্তাহে ঃ—

প্রবণতা—কিছুক্ষণ মাথা তুলে রাখতে পারে।

দৃশ্যমান—১৮০° অর্থাৎ সরঙ্গ পথে কোনও পদার্থকে দেখতে পারে।

সামাজিক—সামাজিক সংস্পর্শে হাসে. শব্দ শোনে এবং মৃত্ত্ববৈ শব্দ করে।

#### ১২শ সপ্তাহ ঃ

প্রবণতা—হাতের উপর ভর দিয়ে মাথা এবং বুক তোলে।
দক্ষতা সহকারে ব্যবহার—জামাকাপড় টানে এবং খেলনা ইত্যাদি
ধরতে পারে। কোনও বস্তুকে ধরবার চেষ্টা করে।

সামাজ্ঞিক—যথন কথা বলা হয় তথন আনন্দে একটানা চিংকাব করে।

#### ১৬শ সপ্তাহ ঃ

প্রবণতা—মাথা এবং বুক লম্বভাবে তুলতে পারে।
ধরে বসা—চারিদিকে মাথা সোজা রেথে চোথ ঘোরাতে পারে।
নিপুণতা—বস্তুকে নাগালের মধ্যে আনে। ছু' হাত একসঙ্গে
নিয়ে খেলা করে।

সামাজ্ঞিক—থেলনা এবং কোনও লে<del>ংককে দেখলে উত্তেজিত হয়ে</del> পড়ে, জোরে হাসে এবং শব্দের দিকে মাথা গোরায়।

#### ২০শ সপ্তাছ ঃ

মাথা পুরোপুরি আয়ত্তাধীন।

নিপুণতা—ইচ্ছে করলেই কোনও বস্তুকে আঁকড়ে ধরতে পারে। থেলনা নিয়ে থেলতে পারে এবং কাগজ তুমড়িয়ে ফেলতে পারে।

বোঝার ক্ষমতা—খেলনা পড়ে গেলে সেটা কোথায় **গেলো** সেদিকে নজর রাখে।

#### ২৪শ সপ্তাহ ঃ

কোলে বা চেয়াবে বসতে পারে। আবতিত হতে পারে।

দাঁডানো অবস্থায়—নিজের পায়ে কিছু ওজন বহন করতে পারে।

নিপুণতা—পা দিয়ে খেলতে পাবে ও ছুধের বোতুল ধরতে পারে।

বৃঝানে সক্ষম—অপরিচিত লোক দেখলে লজ্জা পায় এবং খাওয়ার

ব্যাপাবে ভালো-মন্দ বৃঝাতে পারে।

#### ২৮শ সপ্তাহ ঃ

দ'ভানো অবস্থায় ভালোভাবে পাথের উপব ওজন বহন করতে পাবে আনন্দে লাফিয়ে উঠতে পারে।

নিপুণতা— এক হাও থেকে অপর হাতে বস্তু স্থানান্তরিত করতে পারে। বাজাতে পাবে। সব বস্তুই মুখে দিতে পারে এবং নিজে বিস্কট থেতে পারে।

কথাবার্তা—'দাদা'. 'বাবা'. ইত্যাদি স্বর্বর্ণ ব্যবহার করতে পারে। ৩২শ সপ্তাহঃ

সাহায্য ছাড়াই বসতে পারে। বুঝতে সক্ষম—'না' বললে সাডা দেয়।

#### ৩৬শ সপ্তাহ :

আসবাবপত্র ধরে দাঁড়াতে পারে। আঙুলের সাহায্যে ছোট ছোট জিনিস তুলতে পারে।

#### ৪০শ সপ্তাহ ঃ

বদে থাকা এবং দাড়িয়ে থাকা অবস্থায় নিজে টেনে টেনে জীতে পারে এবং হামাগুড়ি দিয়ে চঙ্গতে পারে।

নিপুণতা—থেলনা ছুঁড়ে ফেলতে পারে। অন্মের হাতে খেলনা দিতে পারে কিন্তু কোনও অবস্থাতেই তা ছাড়বে না।

বৃঝতে সক্ষম —অফুকরণ করে হাতভালি দিছে পাবে। টা, টা বলে হাত নাড্যত পারে

নাম ধরে ডাকলে সাডা দেয

#### ৪৮শ সপ্তাহ ঃ

হাত ধরে হাঁটতে পারে।

নিপুণতা—থেলনা দেওয়া-নেওয়া করতে পারে। ইচ্ছে করে খেলনা ছুঁড়ে ফেলে দেয়।

বুঝতে সক্ষম—ছোট ছোট গান এবং প্রশ্ন যেমন "ভোমার জুতে। কোথায়" ইত্যাদি বুঝতে পারে। ছবির বই দেখতে পারে।

কথাবার্তা—এক থেকে তিনটি অর্থপূর্ণ শব্দ বলতে সক্ষম।

#### ১৫শ মানে

সাহায্য ছাড়াই টলোমলো ভাবে চঙ্গতে পারে এবং হামাগুড়ি দিয়ে সি<sup>\*</sup>ড়ি ওঠা-নামা করতে পারে।

নিপুণতা—দোতলা তুর্গ তৈরী করতে পারে।

বুঝতে সক্ষম—আঙুল দিয়ে দেখিয়ে কোনও বস্তু চাইতে পারে না-সূচক শব্দ বলা শুরু হয়। প্যাণ্ট ভিজ্ঞিয়ে ফেললে মাকে বলে

#### ১৮শ योदन :

একটা একটা করে সি<sup>\*</sup>ডি বাইতে পারে ছুটতে এবং লাফাতে পারে।

নিপুণতা—তিনতলা তুর্গ তৈরী করতে পারে। পেনসিল দিয়ে হিচ্কিবিজি লেখে ও জুতো খুলতে পারে।

. বোঝবার ক্ষমতা—ঘোড়া, কুকুর ইত্যাদি ছবির দিকে আঙুল দেখাতে পারে। নাক, চোখ ইত্যাদি জ্বিজ্ঞাসা করলে দেখাতে পারে। ঝাঁট দেওয়া ও বাসন মাজা এ সমস্ত কাজে মাকে অনুকরণ করে। ছোট ছোট আদেশ পালন করে।

## দ্বই বৎসর ঃ

একটা একটা করে সি ড়ি বেয়ে ওঠা-নামা করতে পারে।

নিপুণতা—ছ'তলা ছর্গ তৈরী করতে পারে। বইয়ের পাত। ওন্টাতে পারে। জুতো, মোজা, প্যান্ট পরতে পারে এবং হাত ধুতে ও মুছতে পারে।

বোঝবার ক্ষমতা ঃ—লম্বভাবে পেন্সিল দিয়ে দাগ কাটতে পারে। অক্সদের থেলার অমুকরণ করে নিজে খেলতে পাবে।

কথাবার্তা—সর্বনাম করতে পারে, যেমন আমি, তৃমি ইত্যাদি এবং অনর্গল কথা বলতে পারে। আড়াই বংসরঃ

প্রতি পদক্ষেপে একটা একটা পা দিয়ে সি<sup>\*</sup>ড়ি উঠতে পারে। তিন চাকার সাইকেল চালাতে পারে।

নিপুণতা—জামাকাপড় পরতে এবং খুলতে পারে।

বোঝবার ক্ষমতা—বৃত্ত এবং মানুষ আঁকিতে পারে। অবিরাম প্রাণ্ন করে। ছোট ছোট ছড়া বলতে পারে, দশ পর্যন্ত গুণতে পাবে এবং অক্সের সঙ্গে একত্রে খেলতে পারে।

# সপ্তম অধ্যায়

## শৈশবের সমস্যা

বদমেজাজঃ আগের অধ্যায়ে ছুই থেকে তিন বছর বয়সের মধ্যকালীন সময়ে শিশুর না-ধর্মী (নেগেটিভিঙ্কম্) এবং অস্বীকার করার মনোভাবের কথা বলা হয়েছে। এই বয়দে ভাদের ব্যক্তিবের বিকশি হতে স্বক করে। তথন তাদের প্রচ্র বাড়তি শক্তি থাকে, স্ব্তরাং সবসময় কিছু না কিছু নিয়ে ব্যস্ত থাকে। এ সময়ে অধিকাংশ শিশুকে কিছু করতে বললে 'করব না' ইত্যাদি না-বাচক বাক্যে সে কাজ করতে অস্বীকার করবে, উপর-ও যা করতে তাকে নিষেধ করা হবে, তা-ই সে করবে। তথন তাকে জোর করলে সে প্রতিযোগী মনোভাব নেবে। সে এটাও উপলব্দি করবে যে মা বা অক্যান্স বড়রা তার চেয়ে অধিক ক্ষমতাদম্পন্ন প্রতিযোগী এবং তার ক্ষমতা কম। এইভাবে শিশুর মনে হতাশা স্তি হবে, সে ধপ করে মেঝেতে লুটিয়ে পড়বে—লাথি ছু ডুবে, আর্তনাদ করবে। প্রায় প্রভ্যেক পিতামাতা এরকম ঘটনার সম্মুখীন এ অবস্থায় শিশুকে নিয়ে ঘাঁটাঘাঁটি না করে সেই অবস্থাতেই তাকে থাকতে দিতে হবে। কিছুক্ষণ বাদে শিশু নিজেই শান্ত হবার এবং সান্তনা পাবার অবকাশ থুঁজবে। বড়দের তথন ক্রোধ প্রকাশ করলে ঘটনা আরও খারাপ হবে। কৌশলে ভাকে সাল্লিধ্য দিয়ে সান্ত্রনা দিতে হবে এবং অম্রাদিকে তার মনঃসংযোগ করাতে হবে। সবচেয়ে ভাল হয় শিশুর মেজাজ গরম হয় এমন পরিস্থিতি সৃষ্টির অবকাশ না দেওয়া। বার বার শিশুকে ছকুম করা অমুচিত। যেমন 'জুতো পর' না বলে তার জুতো জোড়া এনে সোজা তাকে পরিয়ে দিতে হবে যাতে

এ ব্যাপারে সে চিন্তা করার অবকাশ না পায়। আগাগোড়া শিশুর প্রতি স্নেহময় হতে হবে এবং স্থচিন্তিত আচরণ করতে হবে। শিশুর মনে বিশ্বাস জোগাতে হবে। সে যেন অনুভব করে যে সে বড়দের সহকর্মী, আজ্ঞাবহ নয়। সে নিজের প্রেরণায় কাজ করছে।

বার বার বদ মেজাজ প্রকাশ করলে ব্যুতে হবে শিশুর শরীর ভাল নেই। অসুথের পর শিশুরা মেজাজী হয়। কারণ তথন তারা হুর্বল ও থিটথিটে হয়। কিন্তু অনেক সময়ই তাদের বদমেজাজের জন্ম পিতা মাতার আচরণ দায়ী হয়। তাঁদের ব্যুতে হবে যে শিশুর অনেক ভাল ভাল খেলনাপাতি থাকলেও সাধারণ গৃহস্থালী বস্তু—যেমন থালা, বাটি, বাক্স প্রভৃতি তাদের প্রকৃত খেলনার চেয়ে বেশি প্রিয়। শিশুকে খুণী মেজাজে রাখার ব্যবস্থা করতে হবে, তার বাড়তি শক্তিকে কিছুর মধ্যে নিযুক্ত রাখার পরিস্থিতি তৈরী করতে হবে। যথন শিশু একগু য়েমি করবে, তথন তার সঙ্গে বিরোধীর ভূমিকা এড়াতে ইবে। তার মন অন্তাদিকে সরিয়ে নিয়ে এক। থাকতে দেওয়া ভাল। বিরূপ আচরণ করে সত্যিকারের সমস্যা স্থিটি না করলে শিশুর অবাধ্য মনোভাবের পর্ব ক্রমণ দূব হয়ে যাবে।

তোতলামিঃ তুই থেকে চার বছর বয়সকে কথা বলার অনর্গলতার অভাবের বয়স বলা হয়। এই সময়ে শিশুর অনেক কথা বলার থাকে, কথা সে ভাড়াহুড়া করে বলে ফেলতে চায়, অথচ ভাষার উপর যথেষ্ট অধিকার থাকে না। তথন তার নতুন নতুন ক্ষমতা অর্জন করার বয়স। তাই কথা বলার নৈপুণ্যের দিকে মনোযোগ কম দেয়। ওদিকে আবার সে মনের সব কথা বড়দের, মাকে বলার জন্য মরিয়া হয়ে চেষ্টা করতে থাকে. অথচ বড়দের অত সময় ও ধৈর্য থাকে না বেশীক্ষণ ধরে শিশুর অনর্গল কথা শোনার। একদিকে তার মনের কথা ব্যক্ত করার প্রবল ঝোঁক, অপরদিকে কথা বলার অপুটহ, আবার বড়দের তার কথা শোনার অনীহা বা মনবকাশ—সব মিলিয়ে শিশুর আবেগে আঘাত লাগে এবং সে ভোতলাতে থাকে। তবে সান্থনা এই যে অধিকাংশ শিশু এই পর্বে কথা অনর্গল বলতে শেখে। এই পর্ব তার বিকাশের

স্বাভাবিক একটা পর্যায়। সংশোধন করে দিয়ে তাকে সচেতন করে তোলা অমুচিত। বরঞ্চ তার কথা ধৈর্য ধরে শোনা এবং তাকৈ কথা বলতে সময় দেওয়া উচিত।

জোতলামির আর একটা গুরুত্বপূর্ণ উপাদান হল শিশুর আবেগ।
শিশু যদি কোনও কারণে অনিরাপদ বোধ করে, তবে তোতলামি
লক্ষণীয় হয়ে ওঠে। কোনও শিশুর তোতলামি বন্ধ হবার পর তার
আবেগের চাপ সৃষ্টি হলে আবার সে তোতলাতে সুরু করতে পারে।
যেমন—বাসস্থান পরিবর্তন, নতুন পরিবেশে প্রবেশ, নিকট আত্মীয়দের
অন্তপস্থিতি বা নতুন শিশুর আগমন এই জাতীয় ঘটনা শিশুর আবেগকে
আঘাত দেয়। আপাতদ্ধিতে শিশুর মনে হিংসার ভাব দেখা না গেলেও
তার মনের যে কোন প্রকারের অনিরাপদবোধের বহিঃপ্রকাশ হয়
তোতলামির মধ্য দিয়ে। ছেলেদের মধ্যে তোতলামি আনেক বেশি
দেখা যায় এবং যে সব পরিবারের অন্ত কেট তোতলায়, সেই পরিবারেব
শিশুর তোতলা হবার সন্তাবনা থাকে। অনেক সময় দেখা যায—ক্যাটা
শিশুকে ডান হাতে কাজ করতে শেখালে তার তোতলাবার প্রবণতা
ভেগে ওঠে।

বামাবর্তিতা ( ক্যাটা হওয়া) ঃ—বেশীর ভাগ শিশু প্রথম বা দিতীয় বছর পর্যন্ত ত্বটি হাতই সমান ব্যবহার করে থাকে। ঐ ক্রমে সে হয় বা হাতে নয় ভান হাতে কাজ করতে পছলদ করে। কেউ কেউ অবশ্য প্রথম থেকেই বা হাত ব্যবহার করে থাকে। আবার কোন কোন শিশু প্রথমে একটা হাত ব্যবহার করতে করতে নিজে থেকেই মপর হাত ব্যবহার করতে করতে নিজে থেকেই মপর হাত ব্যবহার করতে মুক্ত করে। কেউ কেউ বিশ্বাস করেন এটা শুধু ট্রেনিং- এর ব্যাপার। অপর অনেকে মনে করেন যে জন্মাবধি এক দিকের ব্রেনের অপর দিকের ব্রেনের উপর প্রাধান্তের ফলে এইরূপ হয়। স্কুতরাং যদি কোন শিশু ভান হাত অপেক্ষা বা হাতের ব্যবহার বেশি করে অথবা তুই হাতই সমান ভাবে ব্যবহার করে, তবে তার ভান হাতের কাছে থেলনা প্রভৃতি দিয়ে ভান হাতের ব্যবহার করতে সাহায্য করা উচিত। অনেক বিশেষজ্ঞের ধারণা—এই বাঁ হাত—ভান

ইাতের ব্যাপারের জক্ম শিশুরা পরে তোতলাতে স্থুরু করে। স্থাটারা কিছু অপটু নয়, কর্মক্ষেত্রের প্রতিযোগিতায় তার। পিছিয়েও পড়ে নেই। অধিকাংশ ন্যাটা লোক বাঁ হাতে লেখেন এবং স্কল্ম কাজ্প করার সময় বাঁ হাত ব্যবহার করেন। কিন্তু তাঁদের ডান হাতও কাজ্প করার উপযুক্ত।

বিছানায় প্রস্রাব করাঃ ১৫—১৮ মাস বয়সের বেশীর ভাগ শিশু দিনে প্রস্রাবের বেগ সামলাতে পারে। রাত্রে প্রস্রাবের বেগ নিয়ন্ত্রণ করার ক্ষমতা হয় সাধারণতঃ তুই থেকে তিন বছর বয়সে। কোন কোন শিশু ৫-৬ বছর বয়সেও বিছানায় প্রস্রাব করে ফেলে, তাবা যদি অধিকাংশ রাত্রে বিছানায় প্রস্রাব না করে মাঝে মধ্যে করে ফেলে সেটা ধর্তব্যের মধ্যে নয়। কেননা অতাধিক প্রান্থি বা উত্তেজনার জন্য সেরকম হয়ে থাকে।

ছেলেবাই বিছানায় প্রস্রাব বেশি করে . তার অনেক কারণ মাছে। প্রথমতঃ অতি অল্প বয়দে অথবা কঠোর ভাবে মলত্যাগের বিধিনিষেধ অনুশালন করানো ঠিক নয়। অতি অল্ল বয়দের শিশুদের এই অনুশীলন ভালভাবে বোধগম্য হয় না। সেইজন্য দেড় থেকে তুই বছরের আগে কঠোরভাবে মলতাগের বিধিনিষেধ আরোপ করলে শিশুরা তা গ্রহণ করতে অসমর্থ হয় দ্বিতীয়তঃ শিশুদের মানসিক একটা দিকও এর সঙ্গে জড়িত আছে দেখা যায় —বিছানায় প্রস্রাব কবে যে শিশুরা তাদের প্রায়ই মানসিক সমস্তা রয়েছে হয় তাদেব মধ্যে একটা অনিরাপদবোধ কাজ করছে, অথবা ভাদের মা হয় ভো সর্বদাই শিশুকে শাসনে রাখতে চায় ইত্যাদি , প্রস্রাব করার সমস্যা সম্পর্কে শিশুকে বেশী সচেতন করে তুললে সমস্তা আরও বেডে যাবে এবং শিশু আরও উদ্বিগ্ন ও উত্তেজিত হয়ে পড়বে বিছানা ভিজিয়ে ফেললে তাকে কখনও ভর্পনা করা উচিত নয়। সে নিজেই এর জন্য লজ্জিত, এর জন্য তাকে ভয় দেখালে বা ক্ষ্যাপালে সমস্থা কচিনতর হবে। বিছানায় প্রস্রাব করলে' যেন কিছুই হয়নি এমনি ভাব প্রকাশ করতে হবে। অন্যদিকে, যেদিন সে বিছানা ভেজাবেনা, সেদিন থুব প্রশংসা করতে হবে। এতে শিশুর বিশ্বাস আসবে যে বিছানায় প্রস্রাব না

করাও তার অসাধ্য নয়। এরজন্য মায়ের উচিত একটি ডায়েরী শিশুকে দেওয়া এবং তাতে যেদিন সে বিছানায় রাত্রে প্রস্রাব করবে না, সেই দিনটির তারিখ একটি তারকা চিহ্নে নির্দিষ্ট করা। শিশুকে বলতে হবে যে এক সপ্তাহে কয়েকটি তারকাচিক্ন লাভ করলে সে তার ইচ্ছান্যযায়ী একটা পুরস্কার পাবে। তাতে সে উৎসাহিত হয়ে যে সংগ্রাম করবে, তাতে তুই পক্ষেরই উদ্দেশ্য সাধিত হবে।

কোন কোন শিশু আবার রোজ রাত্রে বিছানা ভেজায় না, তারা মাঝে মধ্যে প্রস্রাব করে ফেলে। সেক্ষেত্রে শিশুর আকস্মিক মানসিক উদ্বেগ, অনিরাপদবোধ বা হতাশার কোন কারণ ঘটে থাকে। যেমন, পিতা বা মাতা থেকে আলাদা হয়ে যাওয়ায়, পরিবেশের পরিবর্তনে অথবা নতুন শিশুর আগমনে। আপাতদৃষ্টিতে মনে হবে—শিশুর মধ্যে হিংসা নেই—কিন্তু সে হঠাৎ অন্তুভব করলো সে তার মা'র ভালবাসা হারিয়েছে। তথন সে অচেতন মনে আবার ছোট শিশু হয়ে যেতে চায় এবং প্রস্রাব করে। এইভাবে শিশুর মানসিক অশান্থি বা অনিরাপত্তাব কারণ অনুধাবন কবতে পারলে তার অভ্যাসের সংশোধন সহজ হয়।

কোন কোন শিশুর কিন্তু প্রকৃতপক্ষেই প্রস্রাবের থলি (ব্লাডার) ছোট থাকে। সে সব ক্ষেত্রে শিশুকে উৎসাহিত করতে হবে যতক্ষণ সম্ভব প্রস্রাব নিয়ন্ত্রণ করতে এবং এভাবে প্রস্রাবের থলির আকার বেড়ে যাবে। প্রস্রাব নিয়ন্ত্রণের অভ্যাস করার ফলে রাত্রে বিছানাও ভিজাবে না। সন্ধ্যার দিকে জলীয় পদার্থ কম থাওয়ালেও প্রস্রাব নিয়ন্ত্রণে সাহা্য্য করবে।

দেখা যাবে ঘুমের মধ্যে শিশু মলদ্বার চুলকায়। কখনও দেখা যায় রাত্রে শিশুর মলদ্বারে স্থতোর মত কুমি জড়ো হয়। তার জন্যও বিছানায় প্রস্রাব করে। সেক্ষেত্রে গুড়ো কুমির চিকিৎসা করানো প্রয়োজন। এইসব ক্ষেত্রে চিকিৎসা খুবই সহজ এবং আপনি কুমির জন্য আপনার চিকিৎসকের উপদেশ নেবেন।

কিছু কিছু ওষ্ধ আছে যা প্রস্রাব নিয়ন্ত্রণ করে। কিন্তু সর্বাপেক্ষা স্থায়া ও ফলপ্রদ উপায় হচ্ছে প্রস্রাবের কার্যকারণ চে ধারণ করা একং তা আয়ত্বে আনা। শিশু যদি দিনের বেলাতেও প্রস্রাব নিয়ন্ত্রণ করতে না পারে, তবে তা শরীরের আভ্যন্তরীণ কোনও অস্থবিধার জন্য হতে পারে। তাহলে তাকে চিকিংসক দেখানো দরকার।

বুড়ো আঙ্গুল চোমাঃ সাধারণতঃ তিন মাস বয়স থেকে শিশু বুড়ো আঙ্গুল চুষতে থাকে। এই বয়সে তার প্রধান প্রবৃত্তি হল কিছু চোষা। এর আগে শিশু এত ছোট থাকে যে নিজে আঙ্গুল তুলে মুথে পুরতে পারে না। শিশু হাত এদিক ওদিক ছু"ড়তে থাকে, এমনি করতে করতে যদি হঠাৎ তার বুড়ো আঙ্গুল বা মুঠো মুখে গিয়ে পড়ে অমনি সে তা আনন্দে চুষতে স্থুরু করবে যতক্ষণ না মুখ থেকে হতে সরে যাবে। ৩—৪ মাস বয়সে শিশু যদি বুড়ো আঙ্গুল চুষতে আরম্ভ করে, তার অর্থ সে যথেষ্ট চোষার স্থযোগ পায় না। শিশুর এই অভাব প্রথম অবস্থাতেই পূরণ করা উচিত। অন্তথায় এটা তার অভ্যাদে দাঁড়িয়ে যাবে। শিশু যদি বুকের ছধ খায়, ভবে**ঁছ**ধ খাওয়া হয়ে গেলেও<sup>°</sup> তাকে ছধ চুষতে দেওয়া কর্তব্য। বোতলের ছুধ খেলে তার নিপুল এর ফুটো অপেক্ষাকৃত সরু করতে হবে যাতে অনেকক্ষণ ধরে চুষে তুধটা পান করতে পারে। সবচেয়ে সহজ উপায় হচ্ছে শিশুকে চুষিকাঠি চুষতে দেওয়া। এটা সে প্রাণ ভরে চুষতে পারবে। তবে চুষিকাটি বোতলের নিপলের মতই পরিষ্কার রাখতে হবে। কথনও বোওলের খালি নিপল শিশুকে চুষতে দিতে নেই। আমি দেখেছি কিছু মায়েরা বাচ্চাকে শাস্ত রাখতে কেবলমাত্র নিপলটা চুষতে দেন। বে তলের নিপলের ফুটো থাকে। শিশু যথন থালি নিপল চোষে, তখন প্রত্যেকবারের চোষায় সে হাওয়া গিলে ফেলে। তাতে তার পেট ফেঁপে ওঠে এবং ব্যথা হয়। অক্সদিকে, কিছু কিছু চুষিকাঠিতে মিষ্টি তরল পদার্থ থাকে। সেই চুষিকাঠি কখনও ব্যবহার করা উচিত নয়। কারণ কেউ জানেনা ঐ মিষ্টি তরল পদার্থটির উপাদান কি। শিশু চায় কেবল চুষতে। স্থুতরাং ফুটোশূন্থ চুষিকাঠিই তার পক্ষে যথেষ্ট। অনেকে চুষিকাঠি ব্যবহার করতে ভয় পান। এবং চুষিকাঠি ব্যবহার করলে সমালোচনা করেন। এর কারণ এই যে, শিশু চুষি চুষতে চুষতে কেলে দেয়, তা কাছাকাছি পড়ে থাকে এবং তাতে মাছি বসতে পারে এবং অন্তভাবেও নোংরা হতে দারে। এব ফলে রোগ সংক্রমণ ঘটতে পারে। তাই চুষিকাঠি সবসময় পরিষ্ণার কবতে হবে। সম্ভব হলে ত। ফুটিয়ে রাখতে হবে এবং যখন ব্যবহার কববে না তথন ঢাকনাযুক্ত পাত্রে বাখতে হবে। শিশুবা নিজে থেকেই চুবি চোষা বন্ধ কবে। বিশেষ কবে যে সব শিশুর চোষার চাহিদা চিকমত পুরণ হয়নি কেবল তাদেব প্রেয়েজন মেটাতেই যথাসময়ে চুষি চ্বতে দেওয়া হয়, কোনবক্ম আন্দের জন্ম নয়, সেই জন্ম এই সব শিশু চোষাৰ অভাব পূরণ হলেই চুষি ত্যাগ করবে।

অধিকাংশ শিশুর চোষার প্রবৃত্তি তাদের ছয়় মাস বয়স হলে আর থাকে না হদি তাদের চোষাব বাসনা পূর্ণ না হয়, তাহলে তারা বুড়ো আদল চ্যতে থাকবে শেষে বুড়ো আদল চ্যতে থাকবে শেষে বুড়ো আদল চ্যতে থাকবে শেষে বুড়ো আদল চোষায় তাবা আরাম পাবে এবং এটা একটা অভ্যাসে দাভিয়ে যাবে। ছয় মাস বয়সে শাচ্চাবা স্বাধীন হতে আবস্থ করে প্রায়েই সে কোলে বসে হৢধ থেতে টাইবে, ছয়ের বোশলটাও নিজে ধবতে চেলা কববে। যথন সে ক্রান্থ বা বিবক্ত হয়, তথন সে আবাব তার শিশুদিনের আরামে ফিরে যায়। এই সময়টাতে শিশুবা আরাম ও সাত্তন। পাবাব জন্ম বা ঘুমিয়ে পড়বার জন্ম বড়ো আলল চোষে

শিওবা যখন ৬—১২ মাসের বযস, তখন যদি সে অক্ত সব বিষয়ে সাভাবিক খাকে, কেবল ঘুমোবাব সময় বুড়ো আঙ্গুল চোষে, তবে আপনার করাব কিছু নেই। কিন্তু যে শিশু জেগে থাকার সময়ও আঙ্গল চোষে, তার জন্য চিন্তা কবতে হবে কেন সে আঙ্গুল চোষে। তাকে কি অনেকক্ষণ একা ফেলে বাখা হয়। তাব কি যথেষ্ট খেলনা আছে! অথবা অন্যেরা তাকে যথেষ্ট সঙ্গ দেয় না! কিছু বয়স্ক শিশু আছে যারা স্বাভাবিকভাবে ইচ্ছা থাকলেও খেলায় যোগদান করতে পারে না তখন তারা একধারে দাঁভিয়ে লক্ষায় আঙ্গুল চুষতে থাকে। এরকম অবস্থায় তার মনে বিশ্বাস অর্জন করাতে সাহায্য করতে হবে এবং তার লক্ষা দূর করার ব্যবস্থা কবতে হবে।

অবাঞ্চিত আঙল চোষা বন্ধ করার জন্য হাতে নাকড়া জড়িয়ে দেওয়া বা বুড়ো আঙুলে তেতো ওষুধ লাগানো ঠিক নয়। তাতে তার হতাশা আরও বাড়বে, ফলে গোঁয়ার্তুমি করে আরও আঙ্গুল চুষবে। স্বতরাং এ সব না করে শিশুর মনকে অন্য বিষয়ে প্রবাহিত করার চেষ্টা করতে হবে, তাকে মজার থেলনা বা থেলা দিয়ে মগ্ন রাখতে হবে। খুব ছোট শিশুকে অবশ্য এভাবে লোভ দেখিয়ে কোন লাভ হয় না। কিন্তু ২—০ বছবের শিশু এরকম থেলনা বা থেলার আরাম ও লোভ দামলাতে পারে না। আঙ্গুল চোষার কথা শিশুকে বার বার স্মরণ কবিয়ে দেওয়া উচিত নয়। তাতে তার মন আবত্ত বিজ্ঞোহী হোয়ে টুঠবে। বরঞ্চ তাকে উৎসাহিত ও অনুপ্রাণিত করতে হবে এই বলে যে সে এখন কত বড় হয়েছে সে এখন অন্যান্য বড়দেব মত হবে, আর

অল্প বয়সের আঙ্গুল চোষায় স্থায়া দাঁতের ক্ষতি কববে না । কারণ স্থায়া দাঁত বছর ছয়ের সময় ওঠে, প্রায় সব শিশুরই তথান আঙ্গুল চোষাও বন্ধ করে।

### শিশুদের খাওয়াবার সমস্যাঃ

সব পিতামাতাদের একটা সাধারণ সমস্তা হচ্ছে—তাদের শিশু তাদের পছন্দ অনুযায়ী খাছে না। প্রথমেই জানতে হবে এই সমস্তা কি প্রকৃত না কাল্পনিক ? স্থ-আহারী এবং অতিরিক্ত ওজনের শিশুদের পিতামাতা আবার এ ধরণের অভিযোগ বেশী করে থাকেন যে তাদের শিশু কিছুই খায় না। শিশুর ওজন যদি বয়স অনুপাতে স্বাভাবিক থাকে, তবে নিশ্চয়ই সে উপযুক্ত পৃষ্টিকর খাত গ্রহণ করে। যদি চিকিৎসক বাচ্চার স্বাস্থ্য পরীক্ষা করে আপনাকে এই আশ্বাস দেন যে, তার ক্রমবৃদ্ধি স্বাভাবিক, তখন বাচ্চাকে আরও বেশী খাওয়াতে চাওয়া অযৌক্তিক হবে। দ্বিতীয়তঃ নানা কারণে শিশু প্রকৃতই কম থেতে চাইতে পারে।

বেশী থিদে এবং কম থিদের ব্যাপার অবশ্যই একটা আছে। বড়দের মতই কোনও কোনও শিশুও সর্বদা থাবারের অপেক্ষায় থাকবে এবং বেশ পরিমাণে থাবে। পক্ষান্তরে অনেক শিশু আছে যারা স্বাস্থ্যবান ও স্বাভাবিক। অথচ থায় 'থুব কম। এরা ক্লান্ত হলে বা অমুক্ট্লৈ অনায়াসে খাওয়া বন্ধ করে দেয়। কিন্তু প্রত্যেক শিশুকেই নিজে নিজে খেতে ছিলে তারা যথেষ্ট খেতে বাধ্য। কারণ, বড় পরিবারে, যেখানে ব্যক্তিগত আদর বত্নের সময় কম থাকে, অথবা দরিদ্র পরিবার যেখানে থেতে পেলেই যতটা পাবে থেয়ে নেয়, এরকম পরিবারের শিশুরা নিজেরা খায় বলে আপনমনে বেশ অনেকথানি খায়। স্বতরাং না খাওয়া বা কম খাওয়ার সমস্তাটা আদে পিতামাতার অতি উদ্বিগ্নতার দরুণ শিশুকে চাপ দিয়ে তার ইচ্ছার বাইরে, অসময়ে অথবা অপ্রয়োজনে খাওয়াবার ফলে। এরই জন্য তাব খাছে অনীহা জন্মায়। এই অনীহার সূত্রপাত হয় মা যথন শিশুকে আর এক আউন্স বেশা তুধ ঝিনুকে করে থাওয়াতে চেষ্টা করেন, সেই সময় থেকেই। জোর করে ঐ এক আউন্স বা এক বিমুক বেশী ছুধ খাওয়ানোর চেষ্টা করার অর্থ শিশুর খেতে না চাওয়া এবং মুখ ফিরিয়ে নেওয়া। এভাবেই ক্রমে শিশু খাওয়ানোর সময় বাধা প্রদান করবে, এমনকি খেতে ভয় পেতেও স্থুরু করতে পারে। জোর করে খাওয়ানোর পরে শিশু বমি করলে ক্রমে দে খাওয়া এড়াতে চাইবে। শিশুকে জোর করে খাওয়ানোর এই পর্বেই মা যদি ঘটনা উপলব্দি করতে পেরে প্রয়োজনীয় আত্মদংযম এবং নিয়মানুবর্তিতা সহকারে শিশুকে জোর করে না থাইয়ে তার ইচ্ছামুযায়া খাইয়ে ছেডে দেন, তবে পরের বারের খাবার খাওয়ার জন্য তার শিশুও অপেক্ষা করবে। এটা আমার ব্যক্তিগত অভিজ্ঞতা থেকেই বলতে পারি, এতে শিশুর থিদে পাবে, পৃবেকার কম থাওয়ার অভাব পূর্ণ করবে। একবার থেতে গিয়ে যদি শিশু বোতলের হুধ শেষ করতে না পারে, তাকে আধ ঘন্টা পরেই আবার থাওয়াবার চেষ্টা করা অমুচিত। স্বাস্থ্যবান শিশু হলে একবারের কম থাওয়ায় তার বৃদ্ধির প্রক্রিয়ায় কিছু ব্যাঘাত ঘটবে না। কিন্তু এই সময়ে খাওয়ানোর বিরুদ্ধে শিশুকে যুদ্ধ করতে হলে অশেষ সমস্তার সূত্রপাত হতে পারে।

প্রায়ই কোনও অমুখ বিমুখের পর শিশুর খাওয়ার সমস্যা আরম্ভ

হয়। যে কোন অসুধ—বিশেষ করে বিশ্রী ভাবে ঠাণ্ডা লাগলে কিছু দিনের জন্য শিশুর খাল্ডে অনিচ্ছা হয়। তখন ধীরে ধীরে খিদে কিরে পেতে তাকে অবকাশ দিতে হবে। তবেই সে খুব তাড়াতাড়ি ঘাটতি খাওয়া পূরণ করে ফেলবে। কিন্তু শিশুর যদি দীর্ঘদিন খাবার অনিচ্ছা থাকে, আর তাকে যদি সেই বিমুখ অবস্থাতেই জোর করে খাওয়াবার চেষ্টা হয়, তবে খাবার ইচ্ছা না বেড়ে খেতে অনিচ্ছাটাই দীর্ঘায়িত হবে। স্তরাং শিশু খেতে না চাইলে খাওয়াবার প্রয়াস না চালিয়ে শিশুর ধাওয়ার আকাজ্ঞাকে তৈরী করতে হবে। তাকে ক্রমাগত খাওয়ার জন্য চাপ স্থাষ্ট করা বা তার খাওয়ার ব্যাপারে মায়ের উদ্বিগ্ন হওয়া কখনই উচিত নয়। অন্থথের পর খিদে ফিরে পেতে কয়েক সপ্তাহ সময় লাগবে। এরই মধ্যে শিশুকে খেতে চাপ দেওয়া বা তার কম খাওয়ার জন্য উদ্বেগ প্রকাশ করলে পুনরায় সমস্তার গোড়ায় ক্ষিরে ুযেতে হবে। শিশু যা খেতে সবচেয়ে ভালবাসে, সেটা খেতে দিয়ে খাঁওয়ার ইচ্ছা ফেরাতে সাহায্য করতে হবে। শিশুরা সাধারণত ভাতের বদলে ডিম. কলা, রুটি ও আলু খেতে পছন্দ করে। অথবা হয়তো সে তার নিজের খান্তের চেয়ে তার বাবার খাত্তই বেশী পছন্দ করল, তাকে কিছুটা সেই খাবার দেওয়া যেতে পারে। একটুকরো মদলা মাখান খাবার দিলেও ক্ষতি হবে না, কিন্তু হুটো খাবারের মধ্যবর্তী সময়ে বিস্কুট বা চানাচুর জাতীয় খাবার দেওয়া ঠিক নয়। সেগুলো খেলে পরে আর সম্ভবতঃ সে খেতে পারবে না।

শিশুর খাগ্যবস্তুর মধ্যে কয়েকটা জিনিষ খেতে না চাইলে সে থাবার তাকে মাস হুই খেতে না দেওয়াই ভাল। সাধারণতঃ শিশুরা হুধ এবং ভাত খেতে পছন্দ করে না। সেক্ষেত্রে হুধ দিয়ে দই বা পায়েস করে খেতে দিলে পুষ্টি সমানভাবেই জাগাবে। অথবা সামান্য চা মিশিয়ে হুধ দিলে শিশুরা সেটা খেতে চাইবে। ভাত দেওয়া হু-এক মাস নির্বিদ্ধে বাদ দেওয়া যায়—তারপর শিশুর দৃষ্টি আকর্ষণ না করে অল্প করে ভাত দিতে আরম্ভ করতে হবে। তথনও যদি ভাত না খেতে চার, আপাতত বন্ধ রেখে পরে আবার চেষ্টা করতে হবে।

কম ওছনের শিশুঃ এটাও পিতামাতার একটা চির্সমুস্তা।
তাঁদের চোখে তাঁদের শিশু বড় রোগা। রোগা হওয়ার বিভিন্ন কারণ
থাকতে পারে।, পিতামাতা খাটো দেহী হলে বাচ্চা ব্যতিক্রম হবে
আশাঁ করা যায় না। দেখতে হবে শিশু সক্রিয় এবং স্বাস্থ্যবান কি না
যদিও সে বড় আকৃতির শিশুর থেকে কম খায়। শিশুর নিজস্ব ধরনে
ক্রেমবৃদ্ধি অব্যাহত আছে কিনা, তাও লক্ষ্য রাখতে হবে।

প্রকৃতপক্ষেই কম খাওয়ার জন্য রোগা শিশুও আছে। শৈশবে খাওয়ানোর ব্যাপারে উভূত সমস্থা থেকে এই কম খাওয়ার সূত্রপাত হতে পারে। এর আগেই কম খাওয়ার সমস্থার কথা বর্ণিত হয়েছে। সেই অনুসারে এই সমস্থার সমাধান করা কর্তব্য।

কিছু সংখ্যক শিশু আছে,—এদের প্রকৃতপক্ষে খাওয়ার কোন সমস্যা থাকে না। তাদের খিদেই কম থাকে। এই ব্যাপার বড়দের ক্ষেত্রেও দেখা যায়। স্কুতরাং একই পদ্ধতি গ্রহণীয়। কম খিদের শিশুদের অল্প পরিমাণেই কিন্তু পুষ্টিকর খাত্য দেওয়া উচিত। ভাজা খাবার খেতে দেওয়া উচিত নয়। তাতে খিদে মরে যায়। জ্বলখাবার হিসাবে বিস্কৃট জাতীয় খাবার দেওয়া বন্ধ করতে হবে। এতে কোনও পুষ্টিমূল্য নেই। শিশু যেহেতু একবারে অনেকটা খেতে পারে না, সেইজন্য ভার কলা, ছানা, রুটি মাখন ইত্যাদি পুষ্টিকর খাবার ছটি প্রধান খাওয়ার মধ্যবতী সময়ে দিলে ভার দেহের পুষ্টি জ্বোগাতে সাহায্য করবে।

কোনও কোনও শিশু রোগা হয় তার অত্যধিক চঞ্চলতার জন্য।
এই ধরনের শিশুরা কখনও শান্ত থাকে না। এদের দেহে বেশী ওজন
আশা করা যায় না। অথচ তারা স্বাভাবিক খায়, তাদের স্বাস্থ্যও
ভাল। স্বতরাং এদের জন্য চিন্তার কারণ নেই।

অসুথ-বিস্থথের জন্য শিশুর সাময়িক ওজন কমলে প্রথমেই তার পেটে খিদে ফিরে আসার অপেক্ষায় থাকতে হবে। অনিচ্ছায় জ্বোর করে খাইয়ে ওজন বাড়ানোর চেষ্টা করা কখনই উচিত নয়। অসুখের জন্য ওযুধপত্র খেয়ে শিশুর খিদে নষ্ট হয়, এমনকি তার বমি বমি ভাব থাকে। স্মৃতরাং এ অবস্থা কাটিয়ে তাকে স্বাভাবিক অবস্থায় ফিরে আদতে দিতে হবে। স্বাভাবিক হলে দে হৃত ওজন ফিরে পাবে।

এ সবের পরও যদি শিশু কম ওজনের হয়, তাকে যদি ক্লান্ত-স্তিমিত দেখায় এবং সে যদি খিদে ও শক্তি হারায়, তবে তাকে চিকিৎসক দেখিয়ে পরীক্ষা করা দরকার।

## অতিরিক্ত ওজনের শিশুঃ

শিশু অতিরিক্ত ওজনের হলে ভারতীয় পিতামাতাগণ বিশেষ সমস্থা বোধ করেন না। তাঁরা বরঞ্চ মোটা শিশুর জন্য গর্ব বোধ করেন যে কত ভালভাবে তাঁদের শিশুকে লালন-পালন করছেন। চিকিৎসকগণ কিন্তু অন্যরকম ভাবেন। বর্তমানে চিকিৎসকগণ অনুভব করছেন, শিশু তার জীবনের প্রথম কয়েক বছরে অতিরিক্ত ওজনসম্পন্ন হলে তার প্রকৃত মেদকোষগুলি বাড়বে। দেই মেদকোষগুলি বৃদ্ধির জন্য শিশু সবসময় প্রয়োজনাতিরিক্ত খাবে। প্রাপ্তবয়স্ক হলে সে তুল চেহারার হবে এবং ভবিশ্বতে এদের উচ্চ রক্তের চাপ ও ডায়ীবেটিস হবার সম্ভাবনা থাকে।

স্থতরাং শিশুর ওজন প্রয়োজনের অতিরিক্ত হলে শৈশবই তা সংশোধন ও প্রতিকার করার সর্বোৎকৃষ্ট সময়। মেদবর্ধক থাত যেমন মিষ্টি, সিরিয়াল (দানাজাতীয় খাত ), ভাত, আলু এবং স্লেহজাতীয় খাত মাথন, ঘী ইত্যাদি স্থল শিশুকে কম দিতে হবে। তাকে ত্থ, মাছ, যথেষ্ট ফল এবং সবজা ইত্যাদি পুষ্টিকর খাত দিতে হবে। এসব তার খিদে মেটাবে, অথচ মেদ ও ওজন বাড়াবে না।

বড় শিশুদের বেশি পরিমাণ পুষ্টিকর খাছ খেলেই প্রয়োজনাতিরিক্ত গুজন হয়। কারণ এরা খুব কম দৈহিক পরিপ্রম করে। স্থুলদেহী শিশুরা অন্যান্য ছেলেমেয়েদের সঙ্গে খেলতে লজ্জা পায়। ফলে তাদের সিক্রিয়তা কমে। তারা কম খেলাধূলা করার ফলে ঘরেই বেশীক্ষণ কাটায় এবং নিজেদের সান্তনা দেবার জন্য সর্বদা খায়। পিতামাতার উচিত তারা বাইরে অপর শিশুদের সঙ্গে যাতে খেলে তার জন্য সাহায্য করা। মেদবর্ধক খাছা স্থুল ও অতিরিক্ত ওজনের শিশুদের মোটেই দেওয়া উচিত নয়। সেইজন্য বিস্কৃট বা জলখাবারের টুকটাক খাছা বাড়ীতে না রাখাই ভাল। কারণ ওই খাবারগুলো দেখে তারা লোভ সামলাতে পারবে না, যখন খিদে পাবে তখন কাঁচা শশা, কাঁচা টম্যাটো এবং ঢাঁয়ড়শ প্রভৃতির স্থালাভ অল্প পরিমাণে খেতে দিতে হবে। যে সব বিষয়ে তারা আগ্রহী, সে সমস্ত বিষয়ের দিকে তাদের মনকে আকৃষ্ট করাতে হবে যাতে সর্বদা খাওয়ার কথা ভূলে যায়। তাদের খাছা থেকে চিনি, ভাত, আলু, ঘী এবং মাখন বর্জন করে প্রোটিনযুক্ত খাছা ও শাকস্বজী খেতে দিতে হবে। বয়ঃসন্ধির আগে পর্যন্ত ৮ থেকে ১৩ বছর বয়স্ক বছ ছেলেমেয়ের ওজন স্বাভাবিক ভাবেই একটু বেশী হয়। বেশী ওজনের জন্ম চিন্তিত হওয়া বা সে বিষয়ে খুব বেশী মনঃসংযোগ করার কোন প্রয়োজন নেই। সমবয়স্ক অন্যান্ত শিশুদের অপেক্ষা ছূল শিশুরা হয়তো আরও বেশী আত্মসচেতন হয়। স্বভাবতই তারা লগা হওয়ার সঙ্গে সঙ্গে তাদের অতিরিক্ত ওজনও হবে।

# অপ্তম অধ্যায়

#### আচরণগত সমস্যা

স্বার্থপরতাঃ তুই থেকে আড়াই বছর বয়স্ক স্বাভাবিক শিশুরা নিজেদেব মনেই নিজেবা খেলে। পছনদমতো খেলনা তারা দখল করে নেবে। এই বয়সের শিশুরা সমবয়স্কদের সঙ্গে মিশে খেলবে আশা করা যায় না। এই সময়ে তাদের সঞ্চিত ও দখলীকৃত জিনিষপত্র ত্যাগ করার জন্ম জোর করলে বিপরীত ফল হবে—আরও মরিয়া হয়ে ত্রারা তাদের সম্পত্তি রক্ষা করবে, কাউকে তা দেবে না, দিতে বললে আক্রমণাত্মক ভূমিকা নেবে। এই বয়সেই তাকে অক্সকে কিছু দিতে শেখাতে হবে। নিজেব অংশ শিশুকে দিয়ে, তাকেও দিতে শেখানো ভাল পদ্ধতি। যাঁরা আদান-প্রদান করেন, তাঁদের মধ্যে পালিত শিশু দিতে ও নিতে শেখে। তুই তিন বছরের কোনও শিশু ম্যাম্য শিশুদের থেলনা কেড়ে নিতে চাইলে তাকে সেই সব শিশুদের সঙ্গে খেলতে দিতে হবে, যারা এরকম করে না, যারা দিতে চায়। তখন সেই শিশুও মাঝে মাঝে তার খেলনা অন্তাকে দিয়ে খেলতে চাইবে। তিন বছরের শিশু সাধারণতঃ অক্সদের সঙ্গে মিশে থেলতে শেখে। বাচ্চাদের খেলায় বেশি হস্তক্ষেপ করা উচিত না। তুর্ভাগ্যবশতঃ কিছু মা আছেন, যারা নিজের বাচ্চার অধিকার নিয়ে অতান্ধ সচেতন। কিন্ধ শিশুদের এটাই শেখাতে হবে যে তাদের সকলের সঙ্গে মিশে থাকতে হবে, পিতামাতা তাদের সবসময় আগলে-আগলে রাখবে না।

সাধারণতঃ পরিবারের প্রথম শিশুর অস্থাম্মদের সঙ্গে খাপ খাইয়ে থাকার ব্যাপারেই সমস্থা দেখা দেয়। অবশিষ্ট শিশুদের বেলায় ভতটা সমস্থা আসে না। কারণ আগ্রহী ও উৎস্কুক পিতামাতারা স্থুক থেকেই তাঁদের প্রথম সন্তানকে নিয়ে হৈ চৈ করেন, ব্যস্ত হয়ে প্রেন্ধা।
তাঁরা অনরবত শিশুর সায়িথ্যে থেকে খেলা দেন, শিশুকে নিজে নিজে
খেলতে শেখান না। প্রায়ই তাঁরা তাঁদের শিশুকে অস্থাদের সামনে
জাহির করতেও চান। এর অর্থ কিছুটা না হয় বোঝা যায়। কিছ
সেই শিশু যখন বড় হয়ে উপলব্ধি করবে যে দে-ই সকলের আকর্ষণের
কেন্দ্রবিন্দু এবং সব আদরের ভাগী, তখন আর সে তার সেই অধিকার
ছেড়ে দিতে একট্ও পছন্দ করবে না, তা হলে দেখা গেল সেই শিশু না
শিখল স্ব-নির্ভর হতে, না শিখল নিজেকে খুশী করতে। অত্যের ওপর
নির্ভর করতে হয় তার চিত্তবিনোদনের জন্ম। অপরদিকে সে বড়ই হয়
এই ভ্রান্ত ধারণা নিয়ে যে সে-ই সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ ব্যক্তি। সে দিক দিয়ে
চিন্তা করলে তাকে বড় বঞ্চিত শিশু বলে মনে হয়। স্ব্তরাং সুরু থেকে
শিশুর দিকে অতিরিক্ত নজর না দিয়ে তাকে স্ব-নির্ভর হতে শেখানো
উচিত এবং বৃঝতে দেওয়া উচিত যে শিশুর ইচ্ছা মত সবসময় সবকিছু
চলবে না।

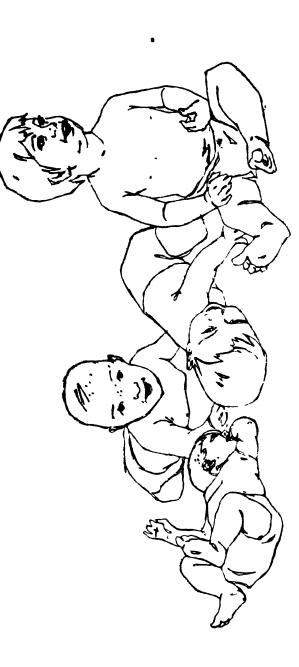
হিংসা ঃ কিছু পরিমাণ হিংসা প্রত্যেক শিশুর মধ্যে থাকাটাই স্বাভাবিক যেমন থাকে বড়দের মধ্যে। তবে বড়দের সেই ভাবটা নিয়ন্ত্রণ করার ক্ষমতা থাকে। তাঁরা যুক্তি ও বৃদ্ধি দিয়ে সেটাকে বিবেচনা করতেও পারেন, কিন্তু বাচ্চাদের হিংসা নিয়ন্ত্রণ করতে সাহায্য করতে হয়। শিশুরা হিংসার অন্নভূতিকে যুক্তি দিয়ে ঢেকে রাখতে পারেনা, সেইজ্ফাই তাকে বুঝতে সাহায্য করতে হবে যে এ রকম হিংসা করার কোন যুক্তি নেই, এবং ভাদের সেই অন্নভূতিকে গঠনাত্মক আচরণে পরিবর্তিত করতে হয়।

অধিকাংশ ক্ষেত্রে দ্বিভীয় শিশুর আগমনে এই সমস্থার উদ্ভব হয়।
বিশেষ করে প্রথম শিশু যদি হুই বছরের বেশী বয়সের হয়, তবে হিংসা
নবাগতকে কেন্দ্র করে আসতে চায়। এতদিন পর্যস্ত পিতামাতার
স্নেহ-ভালবাসা-যত্ন দেখাশুনা সব তাকে কেন্দ্র করে ছিল। হঠাং
ভার থেকে অনেক ছোট এবং অসহায় একটা জাবন তাকেই দেওয়া
এতদিনের স্নেহ-মায়া-মমতার অংশীদার হয়ে গেল—এটা ভার মত ছোট

শিশুর পক্ষে সহা করা কঠিন হয়ে পড়ে। প্রতিক্রিয়া স্বরূপ তথন শে আবার ছোট হতে চায়, বোতলে তুধ খেতে চায়, বিছানায় প্রস্রাব করতে চায় এবং কোলে উঠে বেড়াতে চায় ইত্যাদি। এরকম অরস্থায় বরং শিশুটিকে বকাবকি না কবে এবং তার হিংসার মনোভাব নিয়ে কৌতুক না করে, তার কিছু কিছু চাহিদা মেটানো ভাল। শীন্ত্রই বোতলে তুথ <u> খাওয়ার কাজ্বটাকে তার নিজেরই বোকা বোকা লাগবে আর বড়দের</u> কোলে কোলে ঘুরে সে ধৈর্য হারাবে। তখন আর সে বাচ্চার মত ব্যবহার চাইবে না। সঙ্গে সঙ্গে তাকে উপলব্ধি করাতে হবে যে নতুন আসা বাচ্চাটির চেয়ে সে কত বড়, কত বৃদ্ধিমান। নবাগত বাচ্চার প্রতিও ভালবাসা প্রদর্শনে ভয় পাওয়া উচিত নয়। শিশুরা বেশী সুখা এবং নিরাপদ বোধ করে যখন তারা অমুভব করতে শেখে যে পরিবারের সকলেই সমান আদৃত। "সে বাবার খুব প্রিয়"—এ ধরনের কথা বড় তুঃখব্দনক। এ কথা হয়তো গুৰুত্ব দিয়ে কেউ বলতে চান নী। বডদের কাছে এটা ঠাট্টাব ব্যাপাব ছাড়া কিছু না। কিন্তু এ ধরনের কথায় যাকে প্রিয় বলা হল এবং যাকে পরিত্যাগ করা হল—উভয়ের মধ্যে অসীম নিরাপত্তাহীন বোধ জাগে। সাময়িক মতবিরোধকে গ্রাহ্ম না করে পরিবারেব সকলকে সমান ভালবাসা ও প্রশংসা দেখালে সেই পরিবারের শিশুর মনেও বিশ্বাস এবং নিরাপদবোধ আসে। শিশুকে সেরকম পরিবেশেই মানুষ করা উচিত। অনুৰূপ ভাবে শিশুদের কথনই বলা উচিত না—'তুমি বাবাকে বেশী ভালবাস, না মাকে ?' এভাবে শিশুর মনে বাবা-মায়ের প্রতি ভালবাসাবোধের পার্থক্য সৃষ্টি কবা ঠিক নয়। বড়রা এই ধরনের প্রশ্ন করে শিশুব মুখ থেকে উত্তর আদায় করে আনন্দ করেন, কৌতুক করেন। কিন্তু এরকম সব কথায় শিশুর মনে অবাঞ্ছিত লক্ষণ দেখা দিতে পাবে এবং এতে তারা অস্থবী হয়। শিশুদের এমনকি 'মা-কে মারো তো' বা মহাদের মারতে বলে বড়রা তামাসা উপভোগ করেন। এর ফল হলো অন্যকে আক্রমণ করে প্রশংসা পেতে বাচ্চাকে শেখানো হলো।

নবাগত বাচ্চার ওপব হিংসার মনোভাবকে ভালবাসার অমুভূতিতে

**যত্ত্বের সঙ্গের পরিব**ভিত করা যায় যদি বলা হয় যে নবাগত বাচচাতো শিশুরাই। তখন নতুন-পা**ওয়া ভাই**বোনের ওপর **অপেকাকৃ**ত বড় ভাইবোনের দায়ি¶বোধও বাড়ে। নবাগতকে স্নান করাতে, পাউতার মাখাতে, ভার বিছানা∙তৈরী করতে,



তে**ল**ুমাখাতে সাহায্য করতে বললে শিশু আনন্দ ও গৰ্ব বোধ করবে এবং একটু অপটু হাতে বাচ্চাকে ঘুটোঘ**া**টি কর্<mark>নো</mark>ও কোন ক্ষতি করবে না। অগ্রন্থ কি পাইয়েকে প্রশংসা করতে হবে। তাতে সে গর্বিত হবে, তৃত্তি পাবে। এতে ভার হিংসা ক্রনে সম্পূর্ণ পরিবর্তিত হবে। ছোট ভাই বা বোনের জিনিষপত্র ধরতে কঞ্চাও বারণ করতে নেই। তাতে সেই জিনিষ যদি আবার ধুয়ে পরিকারও করতে হয়, তবুও ভাল।

অপ্রক্ষ শিশু যদি একট্ বড় হয়, তার যদি বোঝার বয়স হয়, তাবে নবাগত শিশুর উপস্থিতির জন্য তার মনকে তৈরী করে নতুন ভাই-বোনের আসার অপেক্ষায় আগ্রহ সৃষ্টি করতে হবে। তাকে নিশ্চিত করতে হবে যে নতুন শিশুর আসার জন্য তার প্রতি ভালবাসার বিশেষ কোন পরিবর্তন হবে না। নতুন বাচ্চার জন্মের পরও অগ্রজ শিশুর সঙ্গে বেশী মেলামেশা করতে হবে যাতে সে এটা মনে না করে যে মা তাকে ত্যাগ করেছেন। আত্মায়স্বজ্বন এবং বন্ধুবান্ধবদেরও সতর্ক করে দিতে হবে যে তাঁরা যেন তার দিকে না তাকিয়ে এবং তাকে বাদ দিয়ে কেবল মাত্র নতুন বাচ্চাকে দেখে তার সম্পর্কেই কুথাবার্তা ও প্রশানো শিশুর প্রতি সমান থাকা বাঞ্ছনীয়।

নবাগত ভাই বা বোনের আগমনের পর তার ওপর অগ্রজের হিংসা-দ্বেষ দেখা না গেলেও একটু বড় হয়ে সেই বাচ্চাই যখন অগ্রজের খেলনা নিতে যাবে, তখন কিন্তু সে তার হিংসা প্রকাশ করে ফেলবে—এরকম দেখা যায়। সে ছোট ভাই বা বোনকে ধরে মারবে। তখন সেই ছোট বাচ্চাকে রক্ষা করতে হবে। সময়মত ঘটনাস্থলে উপস্থিত থাকলে অগ্রজকে ভর্শনা করতে হবে ছোটকে মারার জন্য। কিন্তু তৎক্ষণাৎ তাকে স্নেহ-ভালবাসা দেখাতে এবং আদর করতে হবে। কারণ মূলতঃ বড়দের স্নেহাদর দেখানোর ক্রিটির জন্যই শিশুর হিংসা-বোধ আসে।

অগ্রন্ধ শিশুরা অবশুই মাঝে মাঝে ঝগড়া করবে। কিন্তু তাদের প্রতিযোগিতায় অবতীর্ণ হতে দেওয়া উচিত নয়। অর্থাৎ তাদের ছোটদের প্রতি প্রতিযোগীর মনোভাব সৃষ্টি যাতে না হয়, তার দিকে লক্ষ্য রাখতে হবে। যেমন, "দেখতো তোমার ছোট বোন কত ভাল, ও তোমার মত নয়"—এই কথায় অগ্রন্ধ সন্তান লক্ষা পাবে, নিক্লেকে ছোট বোনের থেকে নীচু মনে করবে এবং তখনই প্রতিযোগী মনোভাব প্রহণ করবে। শিশুরা চায় পিতামাতার কাছ থেকে প্রশংসা পেতে। সেই পিতামাতা যখন এইভাবে একটা পক্ষের হয়ে কথা বলেন, তখনই শিশু ছোট ভাইবোনের সঙ্গে ঝগড়া করতে ও তার বিরুদ্ধে অভিযোগ করতে উৎসাহিত হবে। এই প্রতিযোগী মনোভাব তীব্র আকার ধারণ করলে তাকে থামিয়ে দেওয়াই সবচেয়ে বৃদ্ধিমানের কাজ। তার মনকে অক্স ব্যাপারে প্রবাহিত করে বা ছোট ভাই বা বোনের সঙ্গে ভাব করিয়ে দিতে হবে। কখনই তাদের যুক্তিভর্কের ভিতরে নিজেকে জড়িয়ে একের চেয়ে অপরকে বেশী নিন্দা বা প্রশংসা করা উচিত নয়।

# শিশুর লালন-পালনের শৃখলা এবং উদ্দেশ্য ঃ

পিতামাতা কর্তৃক স্থাপিত আদর্শ ও মান অনুযায়ী শিশু বড় হয়, সচেতনভাবে অথবা অচেতন ভাবে। অবশ্য সব পিতামাতাই চায় তাঁদের শিশু স্থলর হয়ে মানুষ হোক। মন্দ বা ছুষ্টু শিশু কখনই সুখী শিশু হয় না। মূলতঃ শিশুরা নিশ্চিত হতে চায় যে যথেষ্ট সেহ, মমতা ও ভালবাসা তাদের জন্ম সঞ্চিত আছে এবং সুষ্ঠু পরিচালনার নিরাপতার আশাসও রয়েছে। এটা বলা সহজ, বাস্তবে রূপদান করা তত সহজ্ব নয়। সমস্ত পিতামাতা তাদের সন্থানকে ভালবাসেন। কেউ কেই ভয় পান যে শিশু সন্থানদের প্রতি কঠোর হলে তারা তাঁদের প্রতি বিরূপ হবে। তাঁরা ভাবেন যদি তাঁরা ছেলেমেয়েদের ইচ্ছানুরূপ জিনিষপত্র দেন এবং যথেচ্ছভাবে চলতে দেন, তবে ছেলেমেয়েরা তাঁদের ভালবাসবে, সুখী হবে। কিস্তু শাসন করার জন্ম কখনও কখনও কঠের হতে হয়।

ছেলেমেয়েকে সুশৃখাল করতে চেষ্টা করলে তারা সাময়িকভাবে পিতা ও মাতার ওপর রাগ করতে পারে. কিন্তু শৃখালার সঙ্গে কাজ করতে শিখলে তারা ভবিয়তে বেশী সুখা হবে। এতে তার আত্মবিশ্বাস জন্মাবে এং নিজেকে সংযত রেখে শোভন আচরণ করবে। সন্তানের প্রতি প্রকৃত সেহ থাকলে পিতামাতা তানের ভালোর জন্মই সাময়িকভাবে তাদের প্রতি কঠোর হবেন। ফলে ভবিষ্যুতে সম্ভানের সামনে আদর্শ স্থাপনে সফল হবেন, তাদের শ্রদ্ধাভাজন হবেন।

শিশুকে সুশৃঙ্খল হতে শেখানো মানে সব সময় বকাবকি করা এবং শাস্তি দেওয়া নয়। প্রশ্রুয়পূর্ণ পরিবারের ছেলেমেয়েদের অপেক্ষা কঠোর শৃংধলাযুক্ত পরিবারের ছেলেমেয়েরাই বেশী সমস্তাকীর্ণ হয়। শিশুদের জীবনে সবচেয়ে যেটা প্রয়োজন সেটা হল ভালবাসার নিরাপদ প্রতিষ্ঠা। কিন্তু ছোটবেলা থেকে অপরকে শ্রদ্ধা করভেও তাদের শেখানো কর্তব্য। বাবার যদি বাড়ীতে ক'জ থাকে, শিশুকে বুঝতে হবে যে তাকে শাস্ত হয়ে খেলতে হবে। এভাবে বোঝাতে হবে অপরের ভালবাসার প্রতিদানে তারও কিছু করণীয় আছে। সেখানেই সব নয়। একবার শিশুকে অপরের জন্য কিছু করতে বলার পরও নিশ্চিন্ত হতে হবে যে সে বড়দের কথা শোনে।

ভয় দেখিয়ে শৃঙ্খলা শেখাতে শুরু করলে শিশু তা মানতে অস্বীকার করবে। আবার পুরস্কার দিয়েও শিশুকে তার কর্তব্য করানো উচিত নয়। তখন সে কর্তব্য করবে পুরস্কারের লোভে, পিতামাতার প্রতি বাধ্যতা, শ্রদ্ধা এবং নিজের বিবেচনাতে উদ্ধুদ্ধ হয়ে নয়। শিশুকে যা করতে বলা হবে, লক্ষ্য রাখতে হবে সে তা করে কিনা। কোথাও বেড়াতে গিয়ে যদি শিশু তার বঙ্গুর থেলনা নিয়ে বাড়ী রওনা হতে চায়, তবে তাকে সোজা বলে দিতে হবে যে খেলনাটা তার নয়, তার বঙ্গুর। শিশু কান্নাকাটি করলে, হাত-পা ছোড়াছু ড়ি করে দাপালেও তৎক্ষণাৎ সেই খেলনা তার হাত থেকে নিয়ে তার বঙ্গুকে দিয়ে দিতে হবে। কান্না শীঘ্রই সে থামাবে। পরের দিন কারুর খেলনা নিতে নিষেধ করলে সে বুঝতে পারবে সেই নিষেধের অর্থ কা।

বহু শিশু তাদের পিতামাতার কথা মানতে অস্বীকার করে। তারা তুষ্টুমি করেই থাবে এবং পিতামাতার কথায় রুক্ষ ব্যবহার প্রকাশ করবে। ভাবটা যেন পিতামাতা কি করতে পারে করুক। আশ্চর্যজনকভাবে অনেক ভদ্র ও রুচিবান পিতামাতা তাঁদের ও অক্সদের প্রতি শিশুর এইরকম রুক্ষ ও অভদ্র ব্যবহার মেনে নিয়ে একটি

প্রতিবাদও করেন না। এতে শিশুও প্রকৃতপক্ষে খুদী হয় না। সে ভার মনের দিক থেকে চায় কেট ভার রুক্ষ ব্যবহার ও গুষ্টুমি থামাক। তখন নিজের ওপরই নিজে সে ক্রুদ্ধ হয়ে ওঠে, নিজেকে অপরাধী বোধ করে নিজের খারাপ ব্যবহারের জন্ম। যখন মা ও শিশু উভয়ে শান্ত ও ভাল সনে থাকবে, তখন শিশুকে বৃঝিয়ে বলতে হবে খারাপ ব্যবহার না কর্মার জন্ম। তার ক্রেমাগত খারাপ ও রুক্ষ ব্যবহার মেনে নিলে শিশু উদ্ধত স্বভাবের হবে, পিতামাতাও হঠাৎ তাঁদের ধৈর্য হারিয়ে মেজাজ নষ্ট করে বসবেন। এতে শিশুর কিছু ভাল হবে না। পিতামাতা যুক্তিনিষ্ঠ ও দৃঢ় হলে ছেলেমেয়ের। তাঁদের কথা শুনবে। চীংকার করে বা একটা চড় মেরে শাসন করতে স্থুক করলে তথনকার মত শিশু ভয় পেলেও তাদের আচরণকে শ্রদ্ধা করতে শিখবে না। অনেক সময় দেখা যায় পিতামাতা তাঁদের মেক্সাজ গরম করার পর নিজেদেরই অপরাধী মেনে নিয়ে শিশুকে আরু সংশোধন করার চেষ্টা করেন না এবং ভবিষ্যতে শিশু রুক্ষ আচরণ করলে তাঁরা ব্যাপারটা এড়িয়ে যান। তখন শিশুও চেষ্টা করবে মেই ব্যাপারে পিতামাতাকে বারে বারে প্ররোচিত করে তুলতে। শিশুকে অস্থায় কাজ করতে নিষেধ করে লক্ষ্য রাখতে হবে তারা সে কাজ বন্ধ করে কি না, এরকম ভাবে আদর্শের ধারাবাহিকতা রক্ষা করে তাদের খারাপ ও রুক্ষ ব্যবহার এবং হুষ্টুমি করতে নিষেধ করে যেতে হবে। তবেই শিশুর কাছ থেকে প্রত্যাশিত ব্যবহার সম্বন্ধে পিতামাতা স্থানিশ্চিত হবে।

মিথ্যা ভয় দেখিয়েও শিশুকে শাসন করা উচিত নয়। 'ভূত এসে তোমাকে নিয়ে যাবে'—এরকম ভয় দেখালে ভীতুদের মনে অস্বাভাবিক ভয় জন্মাবে এবং চতুর শিশু শীঘ্রই বৃঝতে পারবে যে এই ভয় দেখানোর মধ্যে কোন সত্য নেই। পিতামাতা যা বলেন, তা যদি স্বাভাবিক ও সঠিক হয়, তবেই শিশুরা তাদের কথা শুনবে।

অনেক পিতামাতা শাস্তিদান করা উচিত কি অনুচিত—এই ভেবে উদ্বিগ্ন হচ্ছেন। এর কোন স্থনির্দিষ্ট উত্তর নেই। এটা উপলব্ধি এবং পর্যবেক্ষণের ব্যাপার। শিশুকে শেখানোর জ্বন্স যদি শাস্তি প্রদানই থাকসাত্র পথ বলে বিবেচিত হয়, তবে শান্তি নিশ্চয়ই দিতে হবে। কিন্তু শান্তি দেবার পরও যদি সংশোধন না হয়, তবে সেই শান্তি শ্বকেকোই শুধু নয়, তার ফল হয় আরও খারাপ। শান্তিই শৃথুলার একসাত্র পথ নয়, একটা অংশমাত্র। শিশুকে একটা চড় মেরেই খালাস জুরুরার আর তার কর্তব্য সম্বন্ধে লেগে মা থাকলে শিশু শুধু সেই শৃথুলার বার কর্তব্য সম্বন্ধে লেগে মা থাকলে শিশু শুধু সেই শৃথুলার বার কর্তব্যকেই অবজ্ঞা করবে না, সেই শান্তিকেও অবজ্ঞা শুরুরে। বে শিশুকে পিতামাতা স্বাভাবিক ভালবাসা ও মেহ দিয়ে মানুষ করেন, অশান্তি দিয়ে তাঁদের মেহের অমর্যাদা সে কখনই কোনভাবেই করতে চায় না। পিতামাতা শিশুকে প্রকৃত খারাপ কোনও কাম্বের জন্ম শান্তি দিলে বা বকলে তার সাময়িক রাগ বা তৃঃখ হতে পারে মাত্র। শীন্তই তা দূর হয় এবং মেহ, মায়ার ও শ্রন্ধার বাধন অট্ট থাকে। কিন্তু ক্রেমাগত এই রাগ ও তৃঃখের কারণ ঘটালে ক্ষতি হতে পারে। শিশুর প্রতি ভালবাসা এবং তার প্রতি সপ্রশংসভাব তাকে উপলব্ধি করাতে হবে। পিতামাতাই তার আন্যেগ ও নিরাপত্তাবোধের প্রধানতম উৎস। মত্রাং তাদের দ্বারা প্রত্যাখ্যাত হতে কোনও শিশুই চায় না।

শিশুর সামনে উপস্থাপিত আদর্শের মান পিতামাতা প্রায়ই উপলব্ধি করেন না। তাদের রুক্ষ, অস্থায় ও নির্দয় ব্যবহার শিশুও অমুকরণ করে। কেবল পিতামাতাকে ভালবাসতে ও শ্রদ্ধা করতে শিশুলুই চলবে না। ধনা-দরিজ, সাদা-কালো, উচু-নীচু নির্দ্ধিশক্ষের প্রতি শ্রদ্ধাশীল ও সদয় হতে শিখলে ভবিয়ৎ জীবনে সে শ্রের এর্ শুষী নাগরিক হতে পারবে। অপরের প্রতি শ্রদ্ধাশীল ও সদয় পিতৃমামাতার সস্তান তার পিতামাতার এই গুণগুলিকেই জীবনের শ্রেষ্ঠ উপহার হিসাবে গ্রহণ করে সেই আদর্শে নিজেদের জীবনও পরিচালিত করবে।

আমাদের দেশের শিশুদের পশুদের ওপর নির্দয় আচরণ করতে প্রায়ই বারণ করা হয় না। প্রবৃত্তিগত ভাবেই শিশুরা একগুঁয়ে এবং তারা নিরীহ প্রাণীর প্রতি সেই নিষ্ঠুরতা প্রকাশ করে, যেহেতু নিরীহ প্রাণীর তার কোন ক্ষতি করতে পারে না। শিশু একটা কুকুরকে হঠাং ক্রান্টা লাখি মেরে দিলে বা একটা বিভালকে টিল ছুঁভুলে অধবা কোন পত্তককে স্থাতা দিয়ে বাঁধলে পিতামাতা ধর্তব্যের মধ্যেই আনেন না।
এতে শিশুর হৃদয়হীনতাকে প্রশ্রেয় দেওয়া হয়। অপরদিকৈ তাকে
বঞ্চনাও করা হয়। কারণ পশু-পাখীদের জানা এবং তাদের ভালবাসা
হৃদয়ুর্বত্তির একটা স্থলর ও কোমল দিক—তার থেকে শিশুকে বঞ্চিত
করা হয়। আমার মনে হয় যে, কট্ট করে পিতামাতারা শিশুদের নানা
চালচলন ও অভ্যাস, যেমন খাবার আগে হাত ধোয়া ইত্যাদি শেখান,
সেই অভ্যাস ও চালচলন শেখানো থেকে হুর্বলতর প্রাণীর প্রতি
ভালবাসা ও যদ্ম প্রদর্শন করতে শিশুদের শেখালে তার গুরুত্ব অনেক
বেশী। কারণ এইগুলিও জীবনের সম্পদ যা পরবর্তী জাবনে অর্জন করা
যায় না। যে শিশু পোষা কোনও পশুর সঙ্গে থেকে বড় হয়ে ওঠে, তার
পশু সম্বন্ধে পারম্পরিক বোঝাপড়া সারা জাবন জুড়ে থাকবে। ' এটা,
ধুবই হুংথের যে শৈশবে পোষা পশু থেকে বঞ্চিত আমাদের কত শিশু

জাবনে সুখা হতে হলে শিশুকে স্জনশাল হতেই হবে। তাকে দেওয়া চমংকার সব খেলনা সো-কেসে চাবিরুদ্ধ করে রাখলে তার মূল্য নেই। শিশুকে খেলনা দিয়ে খেলতে দিতে হবে। সেই খেলনা অতি মূল্যবান বা দর্শনায় না হলেও চলে। কিন্তু সেগুলো যেন শিশুর কল্পনাকে উদ্দীপিত করে। বাচ্চা ছেলেদের রেলগাড়া তৈরী করার জ্ব্যু খণ্ড খণ্ড খেলনা দেওয়া ভাল। জোড়া দিয়ে তৈরী আস্ত রেলগাড়া কিনে দিলে প্রথম উত্তেজনায় তা ভাল লাগলেও কদিন পরেই তা শিশুর কাছে একঘেয়ে হয়ে যাবে, সেটার জন্য আকর্ষণ আর থাকবে না। কারণ তার মধ্যে স্প্তির আহ্বান নেই। অথবা কাঠের ও কোন ধাতুর তৈরী রক যা জোড়া দিয়ে ব্রাজ বা গম্বুজ করা যায়, সেগুলো ছোট ছোট ছেলেদের দেওয়া যায়। তারা এই ধরনের খেলনায় আনন্দ পায়, স্প্তির সাড়া পায়। ছোট মেয়েদের গৃহস্থালা জিনিষপত্র দিলে তাদের কল্পনায় ঘেরা একটা ছোট সংসারই পেতে ক্ষেলতে পারে। এক টুকরো কাপড় দিলে তা কেটে তার মাকে অমুকরণ করে ছোট ছোট পোষাক-পরিছেদ তৈরী করতে পারে।

বে শিশু নিজে থেকে খেলনা ও খেলা তৈরী করতে পারবে, ভবিষ্যুতে তারা সম্ভাবনাময় হয় ।

খুব ছোটবেলা থেকে শিশুদের পড়ার অভ্যাস গঠিত হয়। বেশীর ভাগ ক্ষেত্রেই দেখা যায় পিতামাভাগণ তাঁদের সন্তানদের প্রক্তিমেছ স্বরূপ দামী পোষাক কিনে উপহার দেন। সাময়িকভাবে শিশুরা তাতে খুব আনন্দ পায় বটে। কিন্তু দেই উপহার তাদের সক্রিয়তা ও উদ্দীপনাময় প্রেরণা জোগাবে না। স্থান্দর স্থান্দর বই কিনে দিলে খুব ভাল। কিন্তু সেগুলো আলমারিতে চাবি দিয়ে যত্ন করে রাখলে তা গুলাহীন। পড়তে শেখার আগেও শিশুমনের উপযুক্ত গল্প পড়িয়ে শোনালে শিশু মুগ্ধ হয়ে তা শুনবে। ছবির বই থেকে ছবি দেখিয়ে এবং সেই ছবিকে কেন্দ্র কেবে গল্পের জাল বুনলে ছোট ছোট শিশুরা অভিভূত্ব আকৃষ্ট হয়ে তা শুনবে। শৈশবে পড়ার অভ্যাস স্থিটি করে দিলে ভবিয়াৎ জীবনকে তা পূর্ণ করে তুলবে। কেবলমাত্র স্কুলের পাঠ্য বই পড়া ও জানা বড় তঃখের। পরিশ্রনী ও ভাল ছাত্র হয়েও তার জ্ঞান সীমিত থাকবে এবং পড়া শেষ হয়ে গেলে পাঠ্য বই-এর সঙ্গেন্স সঙ্গে করে বিদায় নেবে।

তুই বছরের শিশুর পক্ষে তার বাবা মায়ের ইচ্ছার বিরুদ্ধে চলা এবং যা তাকে করতে না বলা হবে তা-ই করা খুব স্বাভাবিক। কারণ এ বয়সটা অস্বীকার করার বয়স। কিন্তু তিন বছরের পর সে বাবা মায়ের সঙ্গে বন্ধুভাবাপন্ন ও প্রীতিপূর্ণ হবে। তিন থেকে ছয় বছর বয়স পর্যন্ত শিশুরা বাবা, মা ও বড়দের যথাসম্ভব অনুকরণ করবে—কথায় খেলায়, কাজে ও ব্যবহারে। এখন বাবা মা কি ভাবে চলবেন—সেটাই সব শিক্ষাকে ছাপিয়ে শিশুকে প্রভাবিত করবে।

## নবম অধ্যায়

# শৈশবে সাধারণ কয়েকটি অভ্ন

জ্বর ঃ মুখে থার্মোমিটার লাগিয়ে তাপমাত্রা ৯৮<sup>.</sup>৪° ফাঃ অথবা ৩৭° সি চিহ্নে পৌছালে সেটা দেহের স্বাভাবিক তাপ বলে ধরা হয়। বগলের নীচের তাপমাতা ১° ডিগ্রি ফারেনহাইট কম হয়। অধিকাংশ বাবা-মায়েরা উপলব্ধি করেন না যে—অগ্য যে কোন অবস্থায় এই তথাকথিত "স্বাভাবিক" তাপমাত্রা হল অস্বাভাবিক। প্রকৃতপক্ষে স্বাভাবিক অবস্থায় এটাই দেহ-তাপের গড়। কিন্তু শিশুদের দেহের তাপমাত্রা অনেকটা অবস্থা-নির্ভর হয়। বেশ কিছু দৌড়াদৌড়ি করে এলে বা আবহাওয়া দারুণ তপ্ত হলে শিশুর দেহের তাপমাত্রা ৯৯° ফাঃ অথবা এমনকি ১০০° ফাঃ ডিগ্রী উঠে যেতে পারে। অমুরূপভাবে শিশুকে থুব গরমের মধ্যে রাখা হলে তার দেহের তাপমাত্রাও বেড়ে যেতে শিশুর সম্পূর্ণ স্বস্থ অবস্থাতেই বেশী চলাফেরা করলে তখন, এবং পুনরায় সকালে বা কিছুক্ষণ শাস্ত থাকার পর তার দেহের তাপ পরীক্ষা করলে দেখা যাবে তাপের তারতম্য রয়েছে। শিশুকে দেহের তাপ পরীক্ষা করার আগে দেখতে হবে তাকে অতিরিক্ত গরমের মধ্যে রাখা হয়েভিল কি না। সাধারণতঃ মায়েদের শিশুকে গরমের মধ্যে রাখার ঝোঁক থাকে। যদি শিশুর ওজনের ক্রমবৃদ্ধি স্বাভাবিক থাকে এবং সে যদি স্বাভাবিক খায়, তবে তাকে অপেক্ষাকৃত ঠাণ্ডার মধ্যে রাখলে সম্ভবত তার দেহের জ্বরো তাপমাত্রা স্বাভাবিক অবস্থায় নেমে আসবে।

অপর পক্ষে, যদি শিশুকে উপযুক্ত গরমে না রাখা হয় তার দেহের তাপ অতিরিক্ত হ্রাস পেয়ে ৯৭° ফা: বা ৩৫° সি ডিগ্রীর নীচে নেমে যেতে পারে। এই ভাপমাত্রা বিপক্তনক। তার গায়ের রঙ গোলাপী থাকলেও সে ভাল করে খেতে চাইবে না এবং তার গা ছুঁলে খ্ব ঠাণ্ডা বোধ হবে। আমাদের দেশে অবশ্য এই সমস্যাটা কচিৎ দেখা যায় কারণ আমাদের দেশ ঠাণ্ডা প্রধান নয়, বরং গরম প্রধান। স্কুরাং এই ধরনের বিপদ সম্পর্কে সকলের ধারণাও নেই। তবে ঠাণ্ডার দিনে শিশুকে উপযুক্ত গরমের মধ্যে রাখা থ্ব প্রয়োজন। আর একটা কারণে আমাদের শিশুরা শীতের এই ক্ষতিকারক ক্ষমতা থেকে সুরক্ষিত। সেটা হোল আমাদের ভাগ্যবান শিশুরা ও নবজাতকরা মায়ের কোলে ঘুমোতে স্থান পায়। মায়ের দেহের তাপ শিশুদের দেহকে গরম রাখে।

অসুথের পর শিশুরা তুর্বল থাকে। তথন তাদের দেহের তাপ স্বাভাবিকের নীচে হ্রাস পায়। একটু বড় হয়ে যাওয়া শিশুর ক্ষেত্রে এটা তেমন কিছু বিপদের নয়। তাদের উপযুক্ত আরামপ্রদ গরমে রাখার ব্যবস্থা করলেই হয়।

কিন্তু খুব ছোট বাচ্চার দেহ শেশী ঠাণ্ডা হলে গুরুতর রোগ সংক্রমণ ঘটতে পারে। সে রকম অবস্থার একমাত্র লক্ষণ হচ্ছে, বাচ্চাকে রুগ্ন দেখাবে, সে খাবার গ্রহণ করবে না। সে-রকম বিপজ্জনক অবস্থা উপস্থিত হলেই তাকে চিকিৎসক দেখিয়ে চিকিৎসা করানো দরকার।

পাঁচ বছর বয়দ পর্যন্ত শিশুদের খুব সামান্ত রোগ সংক্রমণেই মাত্রাধিক জর প্রায়ই হয়। ১০২ ফাঃ ডিগ্রী বা তার বেশী জর উঠলে তাপমাত্রা কমাবার চেষ্টা করা আশু প্রয়োজন। ইতিপূর্বে "জরে পেশীর খিঁচুনি" পর্বে আলোচনা করা হয়েছে যে ছয় মাস বয়স থেকে তিন বছর বয়স পর্যন্ত শিশুর জর হলে তর্কা বা খিঁচুনি হতে পারে। সামান্ত গরম জলে সারা দেহ স্পঞ্জ কবতে করতে জরের তাপ প্রথমে কমাতে হবে। যদি পাওয়া যায় স্পঞ্জের জলের মধ্যে অল্প পবিমাণে ও-ডিকোলোন মেশালে ভাল হয়। এতে শরীরে লেগে থাকা জল ক্রত বাষ্প হয়ে যায় এবং বাজ্পীভবনের ফলে দেহের তাপ কমে। মাথায় বয়ফের ব্যাপে কিছু কাজ হবে না। দেহের যত বেশী জায়গা জুড়ে স্পঞ্জ করে ঠাণ্ডা করা যাবে এবং যত ক্রত দেহের উপরিভাগের জল বাষ্প হয়ে যাবে, তত তাড়াতাড়ি তাপমাত্রা কমবে। দেহের অঙ্গ-প্রত্যঙ্গ, পিঠ, পেট ও বুক

বার বার করে স্পঞ্চ করতে হবে। হাওয়া দিয়ে বা অক্স কোন উপায়ে দেহকে শুকানোর প্রয়োজন নেই। দেহের তাপেই দেহের উন্দরিভাগের জল শুকিয়ে যাবে। মাথার ওপর সামাত্য একটু জায়গা জুড়ে বরফের ব্যাগ দিলে সেই জায়গার রক্তবাহা শিরাগুলি চেপে সংকৃচিত হবে। স্করাং বরফের ব্যাগ রাথা জায়গায় খ্ব কম পরিমাণে রক্ত পৌছাবে। যাহোক স্পঞ্চ করলে জর ক্রত কমবে কিন্তু এটা সল্পল্মায়ী হবে, স্ক্তরাং অ্যাসপিরিন জাতীয় ওয়ৄধ খাওয়াতে হবে যাতে স্থায়ী ভাবে জর কমে।

ঠাপ্তা লাগা এবং ইনফুরেঞাঃ শিশুর ঠাপ্তা লাগলে জর হতে পারে। অন্য কোনও লক্ষণ দেখা যাবে না। কিন্তু শিশুকে রুগ্ন দেখাবে। পরের দিন তার নাক দিয়ে জল ঝরতে পারে। সাধারণতঃ এই জর ২ থেকে ৫ দিনের মধ্যে কমে যায় যদিও সদিটা থাকে। ছোট বাচচা ও শিশুদের সদি এবং ঠাপ্তা লাগলে বড় অস্বস্তি হয়, তারা কিছু থেতে পারে না, এমনকি বমিও করে। তথন জোর করে খাও্য়াতে নেই। জোর করে খাও্য়ালে তারা বমি করে ফেলবে। ফলে তাদের খাও্য়ানো নিয়ে দীর্ঘস্থায়ী সমস্যা স্থি হতে পারে। যতটা থেতে চায়, তাদের ততটাই থেতে দেওয়া উচিত। কিছুই থেতে না চাইলে উদ্বিশ্ব না হয়ে সারাদিন একট একট করে জল খাইয়ে রাখতে হবে। একট স্কৃত্ব বোধ করলেই শিশুর থিদে পাবে এবং শীঘ্র স্বাভাবিক অবস্থায় ফিরে আসবে। মনে বাখতে হবে—ক্ষতিপূরণ করার যথেষ্ট সময় আছে। দেখা গেছে শিশু একবার মাত্র না থেলে মায়েরা অশান্তিতে বিপর্যস্ত হয়ে পড়েন।

কোন কোন শিশু অক্যাক্সদের অপেক্ষা ঠাগুায় বেশী আক্রান্ত হয়।
তাদের সম্ভবত অ্যালারজি আছে। আ্যালারজি থাকলে উপযুপিরি
হাঁচবে। এই সব শিশুকে অ্যালারজি প্রতিরোধী ওষুধ দিলে তাড়াতাড়ি রোগ সারবে। অক্যাক্য শিশুকে গরম থেকে হঠাৎ ঠাগুায় নিলে অতি
সহজে ঠাগুাটা লেগে যেতে পারে। এটা সত্য যে যারা ঠাগুার মধ্যে
থাকতে অভ্যন্ত, তাদের কম ক্ষতি হয়। স্কুতরাং শিশুদের হঠাৎ ঠাগুা
লাগাতে দেওয়া কখনও উচিত নয়। আবার ঘরের মধ্যেও তাদের সারাটা সময় আটকে রেখে রক্ষা করা ঠিক নয়, যেমন ঠিক নয় প্রত্যেকবার বাইরে বের করবার সময় অত্যধিক কাপড চোপড-চাপানো।

হামঃ এমন কোন শিশু বোধ করি নেই যে হামে আক্রান্ত হয়
নি। কারণ হাম বড় ছোঁয়াচে রোগ। একবার যে শিশুর হাম হরেছে,
তার জীবনভার হাম প্রতিরোধী ক্ষমতা সাধারণতঃ আসে। আনেক
মায়েদের কাছে শোনা যায় যে তাদের শিশুর একবারের বেশি হাম
হয়েছে। সেটা হয় অশু কোন রোগ সংক্রমণের ফলে যার সঙ্গে হামের
সাদৃশ্য রয়েছে। সাধারণতঃ ৩-৫ মাস পর্যন্ত বয়সের শিশুদের হাম হয়
না। কারণ মায়ের কাছ থেকে পাওয়া হাম-প্রতিরোধী ক্ষমতা তারা
অর্জন করেছে।

রোগে সংক্রমিত হবার ১০-১২ দিন পর হামের লক্ষণ দেখা যায়। স্বৰুতে ঠাণ্ডা লেগেছে বলে ধারণা হয়। চোখ অস্বাভাবিক লাল হয়। চোখের নীচের দিকের পাতা টেনে ধরলে চোখের ভিতরটাও দারুল লাল দেখাবে। জ্বর, সর্দি ও কাশি দিন দিন বাডতে থাকে। কিন্তু প্রথম ৩-৪ দিনে গুটি দেখা যায় না। তুর্ভাগ্যবশতঃ এই সময়ে হাম হবে বলে বোঝা যায় না। এবং যদিও এই সময়টায়ই হাম সংক্রমণের সম্ভাবনা স্বাপেক্ষা অধিক, এই ছোঁয়াচে রোগের জন্ম সতর্ক হওয়াও সম্ভব নয়। তিন থেকে চার দিনেব নধ্যে শিশুব গালের মধ্যের দিকটায় গুটি লক্ষ্য করা যায়। খুব ছোট সাদা সাদা বিন্দুর মত। ৪-৫ দিনে কানের পিছনে, গালের ওপরে, কপালে বেশ হাম দেখা যায়। এবং ক্রমে তা মুথে ছড়িয়ে নীচের দিকে দেহের সর্বত্র ছেয়ে ফেলবে। সবচেয়ে শেষে ছড়াবে পায়ে। হাম যথন প্রকট হয়ে ফুটে ওঠে তথন জ্বরও থুব বাড়ে। .১০৪° ফাঃ থেকে ১০৫° ফাঃ ডিগ্রী জ্বরও হয়। শিশুকে দেখায় খুব অস্তুস্থ। হাম ভাল ভাবে ফুটে বার হবার শর তিন থেকে পাঁচ দিনে পায়েও যখন হাম সম্পূর্ণ ছড়িয়ে পড়বে, তথন থেকে জ্বরের প্রকোপ কমতে সুরু করবে। নাটকীয়ভাবে অক্যান্স উপসর্গগুলিও উপশ্ম হতে আরম্ভ করে।

চামড়ার ওপরে যেমন গুটি ওঠে, গলার ভিতরে এবং ফুসফুসের

প্রবেশ্বারেও তেমনি গুটিতে ভরে যায়। ফলে বিজ্ঞী কুটি হয়।
ত্বমুধ ব্যবহারে এর কোন প্রতিকার বিশেষ হয় না। হাঁম কমে
যাওয়ার সঙ্গে সঙ্গে এই কন্টকর উপসর্গগুলিও কমে যাবে। অন্ত্রগুলিতেও
হার্ম ওঠে যার ফলে ছাকড়া ছাকড়া পায়খানা ঘন ঘন হয়। হাম কমে
গেলে এবং ভযুধ খেলে ঘন ঘন পায়খানা কমে যায়। হাম যে পরিমাণে
উঠবে, জ্বর, কাশি এবং পেট খারাপ সেই অনুপাতে হবে। এগুলোর
সম্পর্ক আনুপাতিক। কোনও কোনও শিশুর কম হাম হয়, জ্বরও
কম। সাধারণের বিশ্বাস যে হাম সবটা বেরিয়ে না আসলে মারাত্মক
খারাপ হয়। সন্তব্ত হাম কমে যাবার সঙ্গে সঙ্গেরও কমে যায়—
এর থেকে সেই বিশ্বাস জ্বোছে।

হান দেখা যাবার ৫ দিনের মধ্যে জ্বর না কমলে কতগুলো জটিলতা দেখা যায়। যেমন ব্রংকাইটিস, নিউমোনিয়া অথবা কানের কোন সংক্রমণ—এই জটিলতাগুলি সর্বসাধারণের মধ্যে দেখা যায়। বিশেষ করে শিশু যত ছোট হবে, জটিলতাগুলি তত বেশী হবে। সেই জন্ম হাম হলে শিশুকে চিকিৎসক দেখানো দরকার।

জ্বর থাকাকালীন সময়ে শিশুর থিদে না থাকারই সম্ভাবনা।
কিন্তু তথন প্রচুর তরল খাল্ল দেওয়া খুব দরকার। বিশেষ করে যথন
জ্বল জ্বল পায়থানা ও জ্বর বেশি থাকবে। এই তরল খাল্ল তুধ, বার্লি,
মুকোজ্ব জ্বল থুব পাতলা লিকারের চা ইত্যাদি—যা শিশু থেতে চাইবে,
সেটাই দিতে হবে। ঠাণ্ডা আবহাওয়া থাকলে শিশুকে গরমে রাখতে
হবে। কিন্তু আবহাওয়া গরম থাকলেও যদি হামে আক্রান্ত শিশুকে
অত্যন্ত গরমে রাখা হয়, তার জ্বরে তাপ বেড়ে যাবার অধিক সম্ভাবনা
থাকে। মায়েরা নিউমোনিয়ার ভয়ে আবহাওয়ার তারতম্য উপলব্ধি
না করেই শিশুকে গরমের মধ্যে রাখার ব্যবস্থা করেন।

হামের গুটিতে সামান্ত চুলকায়। তার জন্ত করণীয় কিছু নেই। সেরে যাবার পর গায়ে ঈষৎ কালো বিবর্ণ দাগ থাকে। কিছুদিন বাদে তা সম্পূর্ণ মিলিয়ে যাবে।

হাম ওঠার পর অস্ততঃ পাঁচ দিন আক্রাস্ত শিশুকে অপরের

## সংস্পর্শের বাইরে রাখতে হবে।

জ্পবসন্ত বা চিকেন পদ্ধঃ জ্বল বসন্ত যে কোন বয়সের শিশুদের হতে পারে। এমনকি নবজাত শিশুও এই রোগে আক্রান্ত হতে পারে। সাধারণতঃ এই রোগের তীব্রতা কম। এর সঙ্গে অল্প জ্বর হয়। কিন্তু কখনও কখনও বড়দের এবং একট্ বড় হয়ে ওঠা শিশুদের এই রোগের আক্রমণ তীব্র হয়। বহু ক্ষেত্রে বসম্প্রের গুটি দেখা দেবার আগে পর্যন্ত কোনও ক্ষমণ প্রকাশ পায় না অথবা গুটি ওঠার আগের দিন থেকে শিশুর শরীর অস্থন্থ হতে পাবে। সাধারণতঃ পিঠে এবং পেটে প্রথম খাটি ওঠে। উচু লাল গুটি ক্রত তরল পদার্থে পূর্ণ হয়ে যায়। পরের দিন ঐ তরল পদার্থ ঘন হয়ে পুঁজের মতন হয় এবং শুকিয়ে গিয়ে খোস রেখে যায়। নতুন বসম্পের গুটি বেরোতে থাকে এবং মুখে ও সারা অঙ্গ-প্রত্যক্তে ৩-৪ দিন পর্যন্ত ছড়িয়ে পড়তে থাকে, অহ্ন দিকে পুরানো গুটি শুকিয়ে যেতে থাকে। হামের মতই জল বসম্পের প্রকোপ অনুসারে অস্থ্যের প্রকোপও বাড়ে।

সংক্রমণের ১০ থেকে ২১ দিন পর বসন্তের গুটি বেবোয়। ছোট
শিশুব মধ্যে এই রোগের তীব্রতা কম থাকে বলে আমার মনে হয়,
তাকে অন্যান্য ছোট স্বাস্থ্যবান ভাই এবং বোনের কাছ থেকে দূরে
রাখার চেষ্টা না করাই ভালো কারণ তারা যদি বড় হয়ে এ রোগের
সংস্পর্শে আসে তাহলে রোগের তীব্রতা বেশী হওয়ার সম্ভাবনা বেশী।
যাহোক, গুটি প্রথম প্রকাশ হবার আগেব দিন থেকে শেষ গুটি বের
হওয়ার পর এক সপ্তাহ পর্যন্ত শিশুকে স্কুলে পাঠানো উচিত নয়,
কারণ এই সময়েই রোগ ছড়ানোর সম্ভাবনা থাকে। শুকনো থোসগুলি
ছোয়াচে হয় না।

বসস্তের গুটিতে চুলকায় ও জ্বালা কবে। ওষুধ দিয়ে তা কমানো যায়। রোগাক্রান্ত শিশুকে পরিষ্কার পরিচ্ছন্ন রাখা একান্ত উচিত। না হলে তার দেহের বসন্তের গুটি দূষিত ও সংক্রামিত হতে পারে। সেইজন্ম তার পোষাক ও বিছানার চাদর প্রতিদিন বদলে দিয়ে হাত পরিষ্কার করে ধুয়ে দিয়ে নোখ ছোট করে কেটে দিতে হবে। শামস্: মায়ের মামস্-প্রতিরোধী ক্ষমতা থাকলে নবজাত্র শিশুও এই রোগ প্রতিরোধের ক্ষমতা তাঁর কাছ থেকে অর্জন করে। এই প্রতিরোধ-ক্ষমতা ৬ মাস পর্যন্ত স্থায়ী হয়। অস্থপায় মাম্স সব বয়সে হচ্ছে পারে। বড় হয়ে মাম্স আক্রান্ত হওয়ার চেয়ে শিশুকালে আক্রান্ত হওয়াই (বিশেষ করে ছেলেদের ক্ষেত্রে) বাঞ্চনীয়। কারণ বেশী বয়সে মামস হলে নানারূপ জটিলতা দেখা দেয়।

মাম্স ঠিক কান, চোয়াল এবং থুতনির তলাকার লালাগ্রন্থিকে (গ্ল্যাণ্ড) সংক্রামিত করে। সকলেই জানেন যে সবচেয়ে বেশী আক্রান্থ হয় কানের নীচের গ্ল্যাণ্ডটি। সংক্রমণের সংস্পর্শে আসার ২-৩ সপ্তাহ পর যন্ত্রণাদায়ক ফোলা স্থরু হয় এবং ক্রত ফোলা বাড়তে থাকে। সাধারণতঃ ১-২ দিনের মধ্যেই অপর দিকের গালেও ফোলা আরম্ভ হতে থাকে। অবশ্য একদিকে মাম্স হতেও দেখা গেছে। ফোলা বাড়ার সঙ্গে সঙ্গে জর বাড়তে থাকে। কিন্তু অনেক শিশুর মাম্স হলে জরের তাপ বেশ কমও থাকে। তবে বাথা দারুল হয় এবং গিলতে থুব কপ্ট হয়। টক খেলে ব্যথা অবশ্যুই বাড়বে। তাই কোনও কিছু টক এ সময় খেতে নেই। ৭-১০ দিনের মধ্যে মাম্সের ফোলা কমে যায়। রোগের আক্রমণ থুব তীত্র হলে বা মৃত্ হলে এর আগেও ফোলা কমে। এ রোগের কোন ওয়ধ নেই। তবুও চিকিৎসক দেখানো ভাল। কারণ যে ফোলাকে মাম্স মনে করা হচ্ছে তা হয়তো টনসিলের গ্ল্যাণ্ড বেড়ে গিয়ে হতে পারে এবং সেক্ষেত্রে অবশ্যুই চিকিৎসা ও ওযুধ প্রয়োজন হবে। মাম্সের জর এবং ব্যথা কমার ওযুধ দরকার হতে পারে।

মান্স হলে বড় ছেলেদের এবং প্রাপ্তবয়ক্ষ পুরুষদের জননকোষে প্রায়ই সংক্রনণ ছড়িয়ে পড়ে—সেটা হলে ভীষণ বেদনা হবে। পূর্বে আশংকা করা হতো যে জননকোষের সংক্রমণে সন্তান জন্ম দেবার ক্ষমতা নষ্ট হয়ে যায়। কিন্তু সেরকম ঘটনা কদাচিৎ ঘটে। এইজক্মই শৈশবে মান্স হওয়া সেদিক থেকে নিরাপদ।

মেয়েদের ক্ষেত্রেও ডিম্বকোষে একই রকম সংক্রমণ হতে পারে যদিও তা কমই দেখা যায়। সংক্রমণ হলে পেটে ব্যথা হয়। মাম্স হলে পেটের ওপরের দিকের ব্যথা অনেকেরই হয়, এটা অস্বাভাবিক নয়। অগ্ন্যাশয়ের গ্ল্যাণ্ডের সঙ্গে এর সম্পর্কের ফলে হয়তো এই ব্যথা। সাধারণতঃ এই ব্যথা হয় মৃত্ এবং নির্দিষ্ট কোন ওসুধ ছাড়াই যথাসময়ে কমে যায়। কিন্তু ফোলা সম্পূর্ণ কমে না যাওয়া পর্যন্ত আক্রান্ত শিশুকে বিছানায় শুইয়ে রাখতে হবে। কোলা কমে যাওয়ার পরও এক সপ্তাহ পর্যন্ত স্কুলে পাঠানো উচিত নয়।

ছিপিং কাশিঃ হুপিং কাশির প্রতিরোধী ব্যবস্থা সম্ভোষজনকভাবে গ্রহণ করা হলেও, অর্থাৎ শিশুর ট্রিপল অ্যান্টিজেন কোর্স নেওয়া
থাকলেও এই রোগের সংস্পর্শে এসে শিশু মৃত্র হুপিং কাশিতে আক্রাস্ত
হতে পারে। এমনকি নবজাত শিশুরও এর থেকে রেহাই নেই। হুপিং
কাশির নামকরণ হয়েছে 'হুপ' শব্দ থেকে,—যা দমকে দমকে দীর্ঘ
কাশির মাঝখানে শ্বাস নেবার জন্ম শিশুর অবরুক কলা থেকে বার হয়।
কিন্তু খুব ছোট বাচ্চাদের হুপিং কাশি হলে এই শব্দ বৈশিষ্ট্যটি প্রায়ই
অনুপস্থিত থাকে। তারা শুধু কাশবে, কাশবে আর কাশবে, কেশে
কেশে তাদের মুখ লাল হয়ে উঠবে এবং এক এক দমকা কাশির শেষে
বমিও করে ফেলতে পারে।

হুপিং কাশির বহিঃপ্রকাশের ১-২ সপ্তাহ পর প্রাকৃত অসুস্থত। স্থক হয়। স্থকতে সাধারণ কাশি, ও সর্দির মত এই কাশি আরম্ভ হয়। প্রথম সপ্তাহে সাধারণ সর্দি-কাশি থেকে একে পৃথকীকরণ করা কন্তকর। কিন্তু দ্বিতীয় সপ্তাহের শেষ পর্যন্ত ক্রমে ত্রমে কাশি মন্দ অবস্থা থেকে মন্দতর অবস্থায় পরিণত হয়। তারপর থেকে থেকে দীর্ঘায়িত কাশির দমকে শিশুর শ্বাস অবরুদ্ধ হয়ে আসবে এবং তার মুখ লাল এমন কি নীলবর্ণ হতে পারে। এই দীর্ঘায়িত কাশির দমকগুলির মধ্যে জ্বোরে শ্বাস নেবার চেন্তা করার সময় 'হুপ' শব্দটি রোগীর গলা থেকে বেরিয়ে আসে অথবা সে বিমি করে ফেলে। হুপিং কাশিতে খুব ছোট বাচ্চা এবং শিশু বয়সের ছেলে ও মেয়ে বেশি কন্তু পায়। এতে তারা গুরুতর অসুস্থ হয়ে পড়ে। সাধারণতঃ এক মাস অতিক্রান্ত হলে কাশির তীব্রতা কমে। অবশ্বি কোনও কোনও রোগীর ক্ষেত্রে তুই মাস পর্যন্ত

কাশির মন্দাবস্থা চলতে দেখা যায়। কাশির তীব্রতা এবং সংক্রা কিছু ব্রাস পেলেও আরও একমাস পর্যন্ত মাঝে নাঝেই তার অন্তিম্ব প্রকাশ পায়। তুপিং কাশির চীনা নাম হল 'একশ দিনের কাশি'। শিশু যখন-আরোগ্যের পথে তখন যদি তার ঠাণ্ডা লেগে সাধারণ কাশি হয়, তখন তুপিং কাশির প্রকোপও তীব্র হয়।

ছিপিং কাশির আক্মণের প্রথম সপ্তাহে রোগ নির্ণয় করা গেলে সংক্রমণকে নিয়ন্ত্রণ করার জ্বন্য ও্যুধ আছে। কিন্তু শিশুর ছিপিং কাশির সংস্পর্শে আসার স্থানির্দিষ্ট ইতিহাস না পাওয়া গেলে রোগ নির্ণয় প্রায় অসম্ভব। ছপিং কাশির আক্রমণের এক সপ্তাহ পর ও্যুধ দেওয়া স্থক্ত করলে তা খুব কমই কার্যকরী হয়। বিভিন্ন রক্মের কাশির শিরাপ এবং রোগের তীব্রতা উপশ্যের জন্য নানারকম ও্যুধ প্রয়োগ করে দেখা গেছে তাতে রোগের তীব্রতার বিশেষ তারতম্য হয় না বা উপকারেও লাগে না।

ভরা পেটে থাকলে বনির দরুন শিশুর কট হবে। তাই তাকে বার বার অল্প পরিমাণে থেতে দিলে তার স্থবিধা হবে। এক দফা কাশি ও বনির পরই তাকে খাওয়ানো ভালো। কারণ তার পরবতী দফায় কাশির সম্ভাবনা কিছুক্ষণ বিরতির পরে।

গুপিং কাশির অনুষঙ্গ রোগ নিউমোনিয়া সেই জন্ম এই কাশিতে আক্রান্ত শিশুকে চিকিৎসাধীন রাখা উচিত।

দীর্ঘ সময় কাশতে কাশতে শিশুর চোথের সাদা অংশের শিরাগুলি ছিঁড়ে গিয়ে চোথে রক্ত জ্বমে ওঠে, চোথ ল'ল হয়ে ভয়ংকর দেখায়। পরিণতিতে অবশ্য ক্ষতিকর কিছু হয় না। কয়েক সপ্তাহের মধ্যে চোথ সম্পূর্ণ স্বাভাবিক হয়ে যাবে।

ছোট বাচচা ও শিশুদের হুপিং কাশি থেকে দূরে রাখা কর্তব্য : কেননা শিশু যত ছোট হবে, রোগের আক্রমণ তত গুরুতর হবে।

কাশি স্থক্ত হবার পর থেকে অন্ততঃ এক মাস পর্যস্ত হুপিং কাশি ছোয়াচে থাকে। সেইক্ষয় এই রোগে আক্রান্ত শিশুকে অপর শিশুদের সংস্পর্শ থেকে ৪ সপ্তাহ দূরে রাখা অবশ্যই কর্তব্য অর্থাৎ যতদিন 'হুপ' থাকবে,, ততদিনই তাকে আলাদা করে রাখতে হবে।

আঘাতঃ সাধারণ একটু আধট্ কেটে গেলে সে জায়গাটা পরিষার জলে ধুয়ে দিলেই চলে। সংক্রামক শক্তি-নাশক কোন ওষুধ **ং**যমন স্থাভলন ( লিকুইড ) জলে দিয়ে কাটার জায়গার চারিদিক সাবান দিয়ে পরিষ্কার করে ধুলে ভাল হয়। সামাক্ত ছড়ে যাওয়া বা কাটা-ছেঁড়ার ঘটনা হলে, সে জায়গাটা যদি এমন জায়গা না হয় যে নোংরা হবার এবং সংক্রমণের সম্ভাবনা আছে, তবে সেখানটা খোলা রাখলেই চলে। বাঁধতে হবে না। তুপাশ ফাঁক হয়ে যাওয়া গভীর কাটা হলে, এবং রক্তক্ষরণ যদি খুব বেশী হয়, বিশেষতঃ মাথার খুলিতে, সে রক্তম কেটে গেলে চিকিৎসক দেখানো উচিত। কারণ সেখানকার চামড়া টান টান থাকে এবং চামড়ার গভীরে কাটলে সেই কাটা জায়গা তাড়াতীড়ি বুজে যায় না। স্থতরাং সেখানে সেলাই প্রায়ু:জন হতে পারে। চিকিৎসক সেলাইর জন্ম পরামর্শ করলে তাতে আপত্তি করা উচিত নয়। সেলাই করলে সাময়িক ভাবে শিশুর কণ্ট হবে সত্যি, কিন্তু তাতে কাটা জায়গাটা তাড়াতাড়ি জোড়া লাগতে, সংক্রমণও ঘটরে না। কাটা গভীর হলে আর সংক্রমণের অবকাশ থাকলে শিশুর ট্রিপল আনটিজেনের সম্পূর্ণ কোর্ম নেওয়া থাকলেও টিকিৎসক ধনুষ্টংকার প্রতিরোধী টক্সয়েড-এর বৃষ্টার ডোজ নিতে উপদেশ দিতে পারেন। দেই জন্মই রো**গ** প্রতিরোধের ন্যবস্থা গ্রহণ সম্পর্কে একটি রেকর্ড রাখার **গুরুত্ব রয়েছে**।

রক্তপাত ঃ কোন ক্ষত্তখান থেকে কয়েক মিনিটের বেশী প্রচুর রক্তপাত হতে থাকলে সেই স্থান উচু করে ধরে ক্ষতস্থান যে কোন পরিষ্কার কাপড় দিয়ে খুব চেপে ধরতে হবে। কোন নোংরা স্থানে পড়ে গিয়ে রক্তপাত হলে প্রথমে সেই ক্ষতস্থান ভালোভাবে ধুয়ে দিতে হবে। তারপর ক্ষতের ওপর পরিষ্কার কাপড় ঢাকা দিয়ে, সম্ভব হলে ক্ষত জায়গার ছইদিকের চামড়া একত্র করে মিনিট পাঁচ ধরে খুব চেপে রাখতে হবে। ক্ষতস্থান থেকে এরপরেও যদি রক্ত চুয়াতে থাকে, তবে একট্করো পরিষ্কার কাপড় কয়েক ভাঁজে ভাঁজ করে ক্ষতস্থানে রেখে

অপর একটা লম্বা পরিষ্কার কাপড় দিয়ে খুব চেপে আঁট করে ক্রান্তথক করে দিতে হবে। এঁটে থাকা কাপড়ের প্যাডটি ক্ষতের ওপর প্রচুর চাপ দেবে এবং এই পদ্ধতিতে রক্তপাত বন্ধ হবে। এর পরেও যদি রক্ত ঝরে, তবে শিশুকে চিকিৎসকের নিকট নিতে হবে।

পুড়ে যাওয়া: শিশুর দেহের কোন জায়গা পুড়ে গেলে বা গরম জ্ঞল অথবা বাচ্পে ছেঁকা লাগলে এবং ঘটনাটি ঘটার ঠিক সময়টিতে বভরা কেউ উপস্থিত থাকলে তাঁদের উচিত প্রথমেই সেখানটায় বরফ জ্ঞল লাগানো। বরফ জ্ঞল কাছাকাছি না থাকলে অন্তত ঠাণ্ডা লবণ-জল লাগানো উচিত। এতে জ্বালা কম হবে। ঘটনাটা ঘটার ঠিক সময়টিতে উল্লিখিত ব্যবস্থা নিতে পারলে পোড়ার ক্ষতকেও সীর্মিভ করবে। তেল বা মালিশ কখনও লাগাতে নেই একং মালিশ করতে নেই। তাতে আহত স্থানেব আবও ক্ষতি হবে। এই তেল বা মালিশ পরে ওঠানো কষ্টকর, আর এর কোন উপকারিভাও নেই। যদি ছোট ফোস্কা পড়ে, তার ওপরের চামড়া তুলে ফেলতে নেই, কারণ ফোস্কার চামড়ার তলায় যে তবল পদার্থ জ্ঞামে, তা পুনবায় শুকিয়ে যাবে এবং বাইরের সংক্রমণকে প্রকৃতপক্ষে প্রতিরোধ করবে। অ্যান্টিসেপটিক লোশান যেমন এক পারসেষ্ট জেনশিয়ান ভায়োলেট লাগিয়ে দিলে রোগ সংক্রমণ প্রতিরোধে সাহায্য কবরে এবং চামড়া ভাডাভাডি শুকিয়ে যেতে সাহায্য করবে। সবচেয়ে ভাল হয় যদি পোডার জায়গাটা খোলা বাখা যায়। তাতে ক্ষত তাড়াতাড়ি শুকিয়ে যাবে এবং ক্ষতস্থানটি অক্ষত **থাক**বে। ব্যাণ্ডেজ বাঁধলে যতবার তা খোলার চেষ্টা করা হবে, ততবারই নতুন শুকিয়ে যাওয়া জায়গাটাও আঘাত লেগে ক্ষতিগ্রস্ত হবে। অনেকটা জায়গা জুড়ে পুড়ে গেলে বরফ জল লাগিয়ে আর কিছু না করে চিকিৎসকের নিকট নিয়ে যাওয়া উচিত। পোড়ার ক্ষত যদি দৃষিত মনে হয়, তবে লবণ জলে ভিজিয়ে ব্যাণ্ডেজ করা উচিত। এর **জন্ম জ**লে লবণ দিয়ে ( এক কাপ জলে ১ টেবিল-চামচ লবণ ) ফুটিয়ে নিয়ে সেই জল ঠাণ্ডা করে তাতে কিছুটা পরিষ্কার কোমল কাপড় ডুবিয়ে নিডড়ে নিয়ে পোড়া জ্বায়গায় চাপা দিতে হবে। তারপর লবণ-স্থাকড়াটা যথাস্থানে রাখার জন্য তার ওপরে ব্যাণ্ডেজ বেঁধে দিতে হবে এবং জায়গাটায় ফুটানো লবণজ্বল ঠাণ্ডা করে মাঝে মাঝে লাগাতে হবে যাতে জায়গাটা ভিজে থাকে। ভিজে ব্যাণ্ডেজটার ওপর প্লাস্টিক দিয়ে ঢেকে দিতে পারলে জায়গাটা অনেকক্ষণ ভিজেও থাকরে এবং বিহুর্যনাও ভিজেবে না। পোড়ার জায়গা ব্যাণ্ডেজ করার প্রয়োজন না হলে আহত স্থান লবণ জলে বার বার ডোবালে ভাল হয়। লবণ বীজাণ্কে নিহত করে ক্ষতস্থানটি পরিষ্কার রাখে। সর্বোপরি যেহেতু ব্যাণ্ডেজ করা হয় নি, স্থতরাং বারবাব ব্যাণ্ডেজ থোলার জ্বন্য চামড়ায় টান লেগে শুকিযে যাওয়া জায়গায় আঘাত লাগবে না। ফোড়ার ওপর লবণজ্বল লাগালে বা লবণজ্বলের পটি বাধলে, ভাল ফল পাওয়া যায়।

• মচ কে যাওয়া ও হাড় ভেঙে যাওয়া : শিশু পড়ে গেলে পায়েব গোড়ালি অথবা হাতের কক্তা যদি মুচকে যায় এবং মচকানো জায়গাটা ফুলে উঠে বাথা হয়. তবে সংশ্লিষ্ট জায়গাটি কিছুক্ষণ উচু করে তুলে ধরতে হবে। ভিতবের লিগামেন্ট এবং অংশুসমূহ ছিঁড়ে গিয়ে রক্তপাত ঘটলে আহত জায়গা উচু করে তুলে ধরার ফলে সেই রক্তপাত হ্রাস পাবে। কখনই আহত জায়গা মালিশ করা উচিত নয়। তাতে আঘাত আরও গুরুতর হবে। দৈবাৎ যদি হাড ভেঙ্গে গিয়ে থাকে, তবে তা মালিশ করার ফলে থিশেষ ক্ষতি হয়। অংশু দিয়ে তৈরী ছটি হাড়ের সন্ধিস্থলে আঘাত লাগার ফলে জায়গাটা মচ্কে যায়। সম্পূর্ণ বিশ্রাম নেওয়াই তার একমাত্র চিকি সা। আঁট করে ব্যাণ্ডেজণ্ড স্ব-উপযোগী।

অনেক সময় এটা বোঝা কঠিন হয় যে আঘাতটা কেবলমাত্র মচকে যাবার জন্য না হাড়ই ভেঙে গেছে। স্থুতরাং ব্যথা গুরুতর হলে বা আঘাতপ্রাপ্ত স্থান খুব বেশী ফুলে গেলে চিকিৎসককে দেখানো উচিত। তিনি সন্ধিস্থলের একস্-রে তুলতে নির্দেশ দিতে পারেন।

হাড়ের ভাঙন স্পষ্টভাবে বুঝতে পারা গেলে নড়াচড়া করানো যথাসম্ভব প্রতিহত করা উচিত। সম্ভব হলে ভাঙা জ্বায়গায় একটা কাঠের চটা (স্পিণ্ট) এমনভাবে লাগাতে হবে যাতে স্পিনুন্টি সন্ধিন্তলের উপর-নীচ ্অভিক্রম করে এবং সেই অবস্থায় ক্রিপ্রকে চিকিৎসকের কাছে নিয়ে যেতে হবে। সৌভাগ্যবশতঃ শিশুদের হাড খব নরম থাকে। প্রায়ই হাড় সম্পূর্ণ ভাঙে না, তা বেঁকে যায় বা আংশিক ভাঙে এবং ক্রভ সেরে যায়। হাড় ভেঙে গেলে শিশুকে তৎক্ষণাৎ চিকিৎসকের কাছে নিয়ে যাওয়া উচিত। দেরী করলে ক্রমশ কোলা বেড়ে যাবে। তথন তাঁর পক্ষে হাড় সেট করা এবং প্লাস্টার করা কঠিন কাজ হবে।

মাধার আঘাত: বাচ্চারা বিছান। থেকে প্রায়ই গড়িয়ে পড়ে যায়। ছোট শিশুরাও টলমল করে হাঁটতে গিয়ে তুপদাপ পড়ে যায়। উভয় প্রকার পড়ে যাওয়াতেই তাদের মাথায় আঘাত লাগে। মায়েবা মাথায় আঘাত লাগলে শিশুদের জন্য উদ্বিগ্ন হন। কারণ মাথার আঘাত গুরুতর হতে পারে, তাঁরা শুনেছেন। এবং তাদের উদ্বিগ্ন হওয়া এক্ষেত্রে অস্বাভাবিক নয়।

মাথায় আঘাত লাগলে সেই জ্বায়গাটায় ঠাণ্ডা কিছু লাগাতে হবে সর্বপ্রথমে। তাতে চামড়ার নীচের রক্তপাত বন্ধ কবরে এবং ফোলা কমাবে। শিশুকে শান্ত রাখার চেষ্টা করতে হবে কিছু সময়। শিশু যদি বমি করে বা তাকে আচ্ছন্ন দেখায়, তংক্ষণাং চিকিৎসককে দেখানো উচিত। কিন্তু প্রাথমিক ভীতি ও ব্যথা কাটিয়ে উঠে বাচ্চা বা শিশু যদি একটু পরেই আবার খেলা করে, খায় দায় এবং স্বাভাবিকভাবে ঘুমায়, তবে উদ্বিগ্ন হবার কিছু নেই। চঞ্চল শিশুরা তো কতবার পড়ে এবং মাথায় বাথা পায়। আর সেটাই তাব স্বাভাবিকতা।

নাক থেকে রক্ত-পড়া ঃ তুর্ভাগ্যবশতঃ কোনও কোনও শিশুব প্রায়ই নাক থেকে রক্ত পড়ে। নাকের মধ্যে কয়েকটি বড় রক্তবাহী শিরার জন্ম এটা হতে পারে। রক্তপাত অবস্থায় শিশুকে শাস্তভাবে বসিয়ে মাথা সামনের দিকে ঝুঁকিয়ে রাখতে হবে যাতে প্রবাহিত রক্ত ফোঁটায় ফোঁটায় নাকের ভিতরে চলে না গিয়ে বাইরে বেরিয়ে যায়। যদি তখন শিশু শুতে চায়, তাকে কাত করে শোয়াতে হবে যাতে রক্ত তার নাককে অবরুদ্ধ না করে বাইরে ঝরতে পারে। নাকের এবং ওপরের ঠোঁটের চারিদিকে ঠাণ্ডা কিছু লাগাতে হবে। এতে রক্তবাহী শিরা সংকুচিত হয়ে রক্ত-পড়া বন্ধ হতে সাহায্য করবে। রক্ত-বন্ধ-করা নাকের কোন ড্রপ থাকলে তাতে এক টুকরো তুলো ভিজিয়ে দিয়ে নাকের ভিতরে ঢুকিয়ে দিয়ে শিশুকে মুখ দিয়ে শাসপ্রশ্বাস নিতে বলতে হবে। যদি বার বার তার নাক দিয়ে রক্ত পড়ে, তবে তাকে বিশেষজ্ঞকে দিয়ে পরীক্ষা করানো দরকার। তিনি শিশুর নাকের রক্তবাহী শিরাকে বৈত্যুতিক শক্তি দ্বারা কটারাইজ্ব বা সন্ধুচিত করে দিতে পারেন। অস্থা কোনও কারণে বার বার রক্ত পড়ে কিনা, সে সম্পর্কেও নিশ্চিত হওয়ার চেষ্টা করা উচিত।

টাইফয়েড : শৈশবকালীন গুরুতর অমুখগুলির অন্যতম হল এই
টাইফয়েড। তুর্ভাগ্যক্রমে আজ্বও এরোগ আকছার দেখা যাচছে।
যাইহাক আধুনিক ওযুধের গুণে এ রোগকে এখন আর শারাত্মক বলা
যায় না। য হই চিকিংসাব ব্যবস্থা থাকুক না কেন, তবুও এ রোগকে
গুরুতর রোগ অবশ্যই বলতে হবে। তাই প্রত্যেক বাবা-মার উচিত
প্রতিবছর শিশুকে এ রোগের প্রতিষেধক দেবার ব্যবস্থা করা।

শিশুরা সচরাচর না-ফোটানো জল, তুধ, তুগ্ধজাত খাত অর্থাৎ দই, মিষ্টি ও আইসক্রীমের সঙ্গে টাইফয়েডের জীবাণু গলধঃকরণ করে। মাছি বসা থাবার থেকেও এ রে,গ হতে পারে। জীবাণু পেটে যাবার তুই বা তিন সপ্তাহ পর থেকে শিশুর মাথা ধরতে থাকে, মাঝে মাঝে জর দিয়ে শুরু করে তা দিন দিন গুরুতর আকার ধারণ করতে থাকে। এই সময়ে সাধারণ সর্দিজ্বর হওয়া শিশুর চেয়ে এই রোগাক্রান্ত শিশুকে বেশী রুগ্ন দেখায়। যথাযথ চিকিৎসায় তুদিনের মধ্যে জর কমে গেলেও শিশুর তুর্বলতা থেকেই যায়। ফলে এই সময়ে তার দরকার সবিশেষ যত্ন। টাইফয়েড হলে দেখা যায় পেটটা ফুলে গেছে রোগীর, তাই সচরাচর রোগীকে তরল খাত্য দেবার প্রবণতা দেখা যায়, কিন্তু এখন সংক্রমণ তাড়াতাড়ি আয়ত্তে আসায় ওয়ুধ বেরিয়ে যাওয়ার জত্যে কেবলমাত্র তরল খাত্যর ওপর রোগীকে রাখার দরকার পড়ে না বরং শিশুর হজমশক্তি অমুয়ায়ী তাকে পুষ্টিক্র খাত্য দেওয়াই সমীচীন। এই

সময়ে রোগীকে স্বন্ধ ব্যবধানে স্কুল, তরল খাত্য, মাছের ঝোল, গলা ভাত এইসব দেওয়া উচিত। এমনকি রুটির সঙ্গে অর্ধসেদ্ধ ডিমও দেওয়া চলতে পারে। কাষ্টার্ড জাতীয় পুডিং বা ভাতের পুডিং সহজে হজম হয়। এগুলিও দেওয়া চলে। শাকসজ্জী বেশি না দেওয়াই ভাল। এতে পেটের গোলমাল হতে পারে। জর নেমে যাবার পর শিশুকে একেবারে শুইয়ে না রাখলেও চলে। তবে চিকিৎসকের নির্দেশ ছাড়া ওমুধ বন্ধ করা চলবে না। কেননা, টাইফয়েড পুনরায় হতে পারে।

প্যারাটাইকরেড: টাইকরেডের জীবাণু থেকেই প্যারাটাইকরেড হতে পারে। তবে এ রোগ টাইফরেডের তুলনায় কম গুরুতর। এর চিকিৎসা ও সেবা-শুশ্রাষা টাইফরেডের মতই হবে।

ইনকেকটিভ হেপাটাইটিসঃ টাইফয়েডের মতই ছড়িয়ে থাকা জীবাণু থেকে এ রোগের উৎপত্তি, অর্থাৎ সেই দূষিত জল আর ভেজাল খাল্য। এ রোগের প্রতিষেধক কোন টিকা আবিদ্ধৃত না হলেও ব্যাপক সংক্রমণের সময়ে চিকিৎসক শিশুকে আপাত প্রতিষেধক হিসেবে গামা গ্লোবিউলিন দিতে পারেন। মানুষের বক্ত থেকেই এটি তৈরি।

এরোগটি শিশুদেব ক্ষেত্রে বলা চলে হালকা ধরনের অসুথ। এতে সামান্য জ্বর ও বমি হয় সঙ্গে কাম্লা হতেও পারে আবার নাও পারে, অর্থাৎ চোথ ও গায়ের চামড়ার বং হলদে হয়ে যেতেও পারে বা নাও পারে। তবে শিশুর জ্বর আর সেই সঙ্গে বমি দেখা দিলেই অসুথ কি রকম গুরুত্বর আকার ধাবণ কববে তা বলা সম্ভব নয়, শিশুকে এ সময়ে পুইয়ে রাথতে হবে। অনেক সময় রোগীর পেটের গোলমাল বেশি হলে রাল্লাকরা খাবার সহ্য করতে নাও পারে। চর্বিজ্ঞাত খান্ত তার লিভারের ক্ষতি না করলেও পেটকে আরও খারাপ করতে পারে। এই অবস্থায় শিশুর প্রস্রাবের বং গাঢ় হলদে বা বাদামী পর্যন্ত হতে পারে। মলের রংও ফ্যাকাশে হয়ে যায়। তবে কাম্লা দেখা দিলে জ্বর বা পেটের গোলমাল হতে শুরু করে। এ সময়ে রোগীকে একেবারে শুইয়ে রাথতে হবে। কেননা সম্পূর্ণ বিশ্রামই হচ্ছে লিভারকে স্কুত্ব করে তোলার একমাত্র উপায়। কোন ধ্রুষ্ই এই

অবস্থায় ঠিক কাজে লাগে না বরং কিছু কিছু ও্যুধ ক্ষতি পর্যন্ত করতে পারে। এই সময়ে পথ্যের পরিমাণ কিছুটা বাড়িয়ে দেওয়া যেতে পারে। অনেক বাবা মা অতিরিক্ত সতর্ক হয়ে দীর্ঘদিন ধরে শিশুকে সেই খাবার খাইয়ে রাখেন। এই সময়ে রোগীকে মিষ্টি পানীয় বা ভাঙা আবার থাবার যতটা সম্ভব দেওয়া উচিত। এতে লিভার ভাঙাজাড়ি ভাল হবার সুযোগ পায়। ভাজা খাবার পেটের গোলমাল বাধাতে পাবে তাই রোগীকে মাছ, মুরগা বা শাকসজী খুব হাল্লাভাবে রেধে দেওয়া যেতে পাবে। অধিকাংশ শিশুই এ রোগ থেকে পুরোপুরি আরোগ্যলাভ করতে পাবে—লিভাবের ক্ষতির চিহ্নমাত্র থাকে না। একবার হেপাটাইটিস হলে শিশুর আর তা হয় না। অবশ্য এই ধরনের আর এক রকম জীবাণু থেকে হেপাটাইটিস হতে পারে। সাধারণতঃ যথাযথভাবে জাবাণু মুক্ত না কবা ইনজেকসনেব সুঁচ থেকে এ বোগ সক্রেমিত হয়ে থাকে।

উদরাময়ঃ শিঙ্দেব মধ্যে উদবাময় হচ্ছে একেবারে সাধারণ রোগ। একেবারে শৈশবে উদরাময়ের হাত থেকে রক্ষা করতে বুকের ছুধ খাওয়ানোই প্রকৃষ্ট উপায়। এতে সংক্রমণেব ভয় থাকে না। ছুধের বোতল বা ছুধ যথাযথভাবে জাবাণুমুক্ত না করা হলে শিশু উদবাময়ের শিকার হবেই। ফিকমত খাত্য জাবাণুমুক্ত না হলে শিশু বাব বাবই উদরাময়ের কবলিত হবে। শিশু একটু বড় হলে তাকে উদবাময় থেকে দূবে বাখা খুবই কঠিন কেন না এই সময়ে সে হামা দেয় আর যা পায় তা-ই মুখে তোলার চেষ্টা কবে।

পেট খারাপ হলে পেটে যন্ত্রণা বা শূল বেদনা শুরু হয় প্রায়ই।
তাছাড়া এই সময়ে শিশু বনি করে অথবা খেতে চায় না। পায়খানা
হবে পাতলা-জলের মত বা আনাশার মত হড়হড়ে, কোন কোন ক্ষেত্রে
ফুর্নুছেও থাকে। খুব জলের মত বার বার পাতলা পায়খানা হলে
শিশুকে খাছা দেওয়া একেবারে বন্ধ করে দেওয়া ভাল। তবে এ সময়ে
প্র্যুক্তিনীয় পদার্থ ই তার খাছা। ফোটানো জলে একটু চিনি ও
লবণ দিয়ে সরবৎ মত তৈরি কুরে এইভাবে দেওয়া যেতে পারেঃ

৩ ৫ প্রাম ( এক চা-চামছ )

লবণ

সোডা বাইকার্বনেট (বেকিং সোড়া) ২ প্রাম ( আব চার্ক্সিচ ) গুক্রেজ বা চিনি ২০ প্রাম ( পাঁচ চা-চামচ )

্রুক লিটার ফুটানো জলে এগুলো মিশিয়ে নেওয়া যেডে ্থবা

চিনি ১ চা-চামচ ভর্তি অবস্থায়

লবণ ই চা-চামচ বা ২ চিমটে

ফোটানো জ্বল ৮ আউন্স বা ফিডিং বোতলের এক

লেবুর রস ২ খানা

তা না হলে এখন পাওয়া যায়, ইলেকট্রয়েট পাউডার—তাও ব্যবহার করা যেতে পাবে। এক বছরেব কম বয়েসের শিশুদের বেলাস জল দ্বিগুল মেশাতে হবে ( অর্থাৎ পাউডারের প্যাকেটে যতটা জল মেশানোর কথা লেখা আছে তার দ্বিগুণ পরিমাণ জল )। কচি ডাবের জ্ঞলেব কথা সবার জানা। এতে পরিমাণমত লবণ থেকেই যায়। এ সময়ে শিশু যতটা জল খেতে চাইবে ততটা জলই দেওয়া উচিত। বেশির ভাগ গুরুতর উদবাময আপনা থেকেই সারে, কোন ওযুধ দরকার হয় না। কিন্তু পাতলা পায়খানার সঙ্গে যে জল ও লবণ বেরিয়ে গেছে তা ঠিক ঠিক পূরণ করা হচ্ছে কিনা তা নিশ্চিতভাবে জ্বানা দরকাব। শিশুকে ওপরের প্রণালীতে তৈরি **জ্বল** দিয়ে **অন্য** খাদ্য বন্ধ কবে দিলেও কোন ক্ষতি নেই। এই সময়ে শিশুব খিদে পেতে পাবে। এই সময়ে তাকে ক্ষুধার্ত থাকতে দেওয়াই ভাল। কেননা এ সময়ে খাবার দিলে তার পাকস্থলী বিশ্রাম পাবে না বলে রোগমুক্তি বিলম্বিতই হবে। তাকে সুস্থ হবাব সময়টকু দিতে হবে। একদিন বড়জোর তুদিনের মধ্যেই দেখা যাবে পায়খানার বার কমে গেছে, ম পাতলা নেই বা হুৰ্গন্ধও পাওয়া যাচ্ছে না। এবারে অনায়াসেই দেওয়া যেতে পারে। যদি শিশুর বোতলের ফু অভ্যাস থাকে তাহলে থুব পাতলা করে হুধ তাকে দেওয়া যে একদিন বা তুর্নিন পর থেকে আবার তার স্বাভাবিক খারু